



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PLANILHA DE PREÇO MÉDIO

PREGÃO (SRP) PRESENCIAL

TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR LOTE

SOLICITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO, VISANDO A REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS NOS VEÍCULOS, TIPO ÔNIBUS, DESTINADOS AO TRANSPORTE DIÁRIOS DOS ESTUDANTES DA REDE MUNICIPAL DE MARABÁ - PA.

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U				MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	V. TOTAL R\$
1	BUZINA DE AR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	256,44	213,03	267,50	189,33	357,80	239,66	314,38	253,96	507,92	507,92	507,92	507,92	507,92	507,92
2	CHAVE DE RODA 30/32 - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	336,39	279,45	350,90	248,36	384,20	314,38	314,38	318,95	637,90	637,90	637,90	637,90	637,90	637,90
3	CRUZETA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	5	240,84	200,07	251,22	177,81	433,95	225,08	225,08	254,83	1.274,15	1.274,15	1.274,15	1.274,15	1.274,15	1.274,15
4	DIAFRAGMA DA CUICA DIANTEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	6	48,11	39,96	50,19	35,52	112,23	44,96	44,96	55,16	330,96	330,96	330,96	330,96	330,96	330,96
5	DAIFRAGMA DA CUICA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	6	48,11	39,96	50,19	35,52	109,12	44,96	44,96	54,64	327,84	327,84	327,84	327,84	327,84	327,84
6	EMBUCHAMENTO DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	481,67	400,14	502,46	355,63	680,00	450,16	450,16	478,34	956,68	956,68	956,68	956,68	956,68	956,68
7	IGNIÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	401,07	333,18	418,38	296,12	496,32	374,83	374,83	386,65	773,30	773,30	773,30	773,30	773,30	773,30
8	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	4	285,36	237,06	297,67	210,69	388,55	266,69	266,69	281,00	1.124,00	1.124,00	1.124,00	1.124,00	1.124,00	1.124,00
9	JOGO DE BUCHA DA CABINE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	320,47	266,22	334,30	236,61	406,40	299,50	299,50	310,58	621,16	621,16	621,16	621,16	621,16	621,16
10	JOGO DE LONA DE FREIO 1.X DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	272,36	226,26	284,11	201,09	372,15	254,54	254,54	268,42	536,84	536,84	536,84	536,84	536,84	536,84
11	JOGO DE LONA DE FREIO 1.X TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	272,36	226,26	284,11	201,09	391,48	254,54	254,54	271,64	543,28	543,28	543,28	543,28	543,28	543,28
12	KIT DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	4.009,68	3.330,99	4.182,73	2.960,41	4.950,00	3.747,36	3.747,36	3.863,53	7.727,06	7.727,06	7.727,06	7.727,06	7.727,06	7.727,06
13	LIMPADOR DE PARABRISA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	3	240,84	200,07	251,22	177,81	367,15	225,08	225,08	243,70	731,10	731,10	731,10	731,10	731,10	731,10
14	REPARO DO SETOR DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	4	417,64	346,95	435,67	308,35	512,30	390,32	390,32	401,87	1.607,48	1.607,48	1.607,48	1.607,48	1.607,48	1.607,48
15	ROLAMENTO DE CENTRO - ÔNIBUS INDUSCAR	UNID.	4	561,30	466,29	585,52	414,42	698,00	524,58	524,58	541,69	2.166,76	2.166,76	2.166,76	2.166,76	2.166,76	2.166,76

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

152
SERVIÇO PÚBLICO



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
				V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$		
	FOZ U										
16	SUPORTE TRASEIRO DO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	3	497,27	413,10	518,73	367,14	592,75	464,74	475,62	1.426,86
17	TERMINAL DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	238,70	200,07	248,99	176,23	426,63	223,08	252,28	504,56
18	SINCRONIZADOR 2ª E 3ª MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	2.861,43	2.398,41	2.984,92	2.112,64	3.437,00	2.674,23	2.744,77	5.489,54
19	SINCRONIZADOR DE 4ª E 5ª MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	2.861,43	2.398,41	2.984,92	2.112,64	3.610,00	2.674,23	2.773,61	5.547,22
20	JOGO DE JUNTA DA CAIXA DE MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	238,70	200,07	248,99	176,23	421,10	223,08	251,36	502,72
21	RETENTOR DA CAIXA DE MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	103,40	89,27	107,87	76,35	236,20	96,64	118,29	236,58
22	JOGO DE MOLA DA TAMPA DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	222,91	192,45	232,53	164,58	292,15	208,33	218,83	437,66
23	RETENTOR DA TAMPA TRABALADOR DA MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	111,13	95,94	115,92	82,05	173,28	103,86	113,70	227,40
24	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	5	477,39	412,14	498,00	352,47	586,02	446,16	462,03	2.310,15
25	PARA-CHOQUE DIANTEIRO COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	2.543,17	2.195,60	2.652,93	1.948,97	3.932,09	2.376,79	2.608,26	5.216,52
26	FAROL DIREITO E ESQUERDO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	3	636,19	549,25	663,64	487,55	749,37	594,57	613,43	1.840,29
27	LANTERNA TRASEIRA COMPLETA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	3	269,94	233,05	281,59	206,87	415,54	252,28	276,55	829,65
28	ESPIGA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	3	436,47	376,83	455,32	334,49	501,28	407,92	418,72	1.256,16
29	LUVA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	3	413,93	357,36	431,79	317,22	587,89	386,85	415,84	1.247,52
30	LUVA DO PÉ DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	3	668,41	577,06	697,25	512,24	782,08	624,68	643,62	1.930,86
31	LUVA DO PÉ DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	3	492,85	425,49	514,13	377,70	635,22	460,61	484,33	1.452,99
32	CATRAÇAS DE FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	4	620,41	535,62	647,18	475,45	696,45	579,82	592,49	2.369,96
33	CAIXA DE SATÉLITE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	4.769,36	4.117,55	4.975,20	3.655,03	5.735,00	4.457,35	4.618,25	9.236,50
34	ROLAMENTO DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	3	953,81	823,45	994,97	730,96	1.081,09	891,41	912,62	2.737,86

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]





PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U						MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO			UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
35	ROLAMENTO DA LATERAL DA COROA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			PAR	3	1.032,73	891,59	1.077,30	791,44	1.125,76	965,17	980,67	2.942,01						
36	PONTA DE EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	1.748,81	1.509,80	1.824,28	1.340,21	2.934,28	1.634,40	1.831,96	5.495,88						
37	PIÃO E COROA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	4.927,84	4.254,37	5.140,52	3.776,48	6.074,41	4.605,46	4.796,51	9.593,02						
38	RETENTOR DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	4	151,07	130,43	157,59	115,78	307,86	141,19	167,32	669,28						
39	RETENTOR DO PÉ DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	4	103,40	89,27	107,87	79,24	187,45	96,64	110,65	442,60						
40	CABO DO ACELERADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	254,16	219,42	265,12	194,77	424,50	237,53	265,92	797,76						
41	SOFANA DO CAIMBO DA MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	206,48	178,26	215,39	158,24	339,84	192,97	215,20	430,40						
42	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	7	72,16	62,29	75,28	55,30	168,71	67,44	83,53	584,71						
43	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	7	55,40	47,83	57,80	42,46	114,26	51,78	61,59	431,13						
44	REPAROS DA VÁLVULA PEDAL - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	254,16	219,42	265,12	194,77	421,67	237,53	265,45	796,35						
45	VALVULA RELÊ - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	524,10	452,47	546,72	401,64	648,27	489,81	510,50	1.531,50						
46	EMBUCHAMENTO DO FEIXE DE MOLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	7	556,30	480,28	580,31	426,33	682,54	519,91	540,95	3.786,65						
47	PINO DE CENTRO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	7	39,94	34,48	41,67	30,61	98,81	37,33	47,14	329,98						
48	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	7	39,94	34,48	41,67	30,61	95,13	37,33	46,53	325,71						
49	TAMBOR DE FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	898,43	755,32	937,20	688,51	1.063,84	839,65	863,83	2.591,49						
50	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	907,69	763,11	946,87	695,61	1.014,85	848,31	862,74	2.588,22						
51	MOLA DE PATIM FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	3	81,04	68,13	84,53	62,11	189,59	75,74	93,52	280,56						
52	RETROVISOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			PAR	3	571,27	480,28	595,92	437,80	628,40	533,90	541,26	1.623,78						
53	PARABRISA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			PAR	2	1.143,54	961,39	1.192,89	876,36	1.834,91	1.068,73	1.179,64	2.359,28						
54	PARABRISA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	2	1.550,75	1.303,73	1.617,68	1.144,95	2.141,20	1.449,30	1.534,60	3.069,20						

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U										MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	U	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$		V. UNIT. R\$	
55		PORCA DO CUBO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	6	81,04		68,13		84,53		59,83		174,57		75,74		90,64		543,84			
56		ARANHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	6	24,81		20,86		25,88		18,32		80,29		23,19		32,23		193,38			
57		PARAFUSO DE RODA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	41,01		34,48		42,78		30,28		101,30		38,33		48,03		384,24			
58		ROLAMENTO DE RODA TRASEIRO GRANDE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	408,19		343,18		425,81		301,38		541,79		381,49		400,31		1.601,24			
59		ROLAMENTO DE RODA TRASEIRO PEQUENO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	375,45		315,64		391,65		277,20		483,15		350,89		365,66		1.462,64			
60		MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	3	326,16		274,21		340,23		240,81		537,23		304,82		337,24		1.011,72			
61		MANGOTE DO INTERCOOLER GRANDE E PEQUENO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	3	342,37		287,83		357,15		252,78		526,15		319,97		347,71		1.043,13			
62		MANGUEIRA DO LUBRIF. DA TURBINA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	383,06		322,04		399,59		282,82		672,11		358,00		402,94		805,88			
63		CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	653,31		549,25		681,50		482,35		826,17		610,57		633,86		1.267,72			
64		CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	653,31		549,25		681,50		482,35		789,94		610,57		627,82		1.255,64			
65		PONTEIRA DO VARÃO DO CAMBIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	114,13		95,94		119,05		84,26		187,44		106,66		117,91		235,82			
66		SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	408,19		343,18		425,81		301,38		601,82		381,49		410,31		1.641,24			
67		SAPATA DE FREIO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	408,19		343,18		425,81		301,38		577,21		381,49		406,21		1.624,84			
68		CALÇO DO MOTOR TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	375,45		315,64		391,65		277,20		640,63		350,89		391,91		783,82			
69		CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	245,12		206,07		255,69		180,97		422,07		229,08		256,50		513,00			
70		RADIADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	5.713,75		4.803,62		5.960,35		4.218,56		6.230,12		5.339,95		5.377,73		10.755,46			
71		BLOCO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	17.956,30		15.096,10		18.731,28		13.257,46		19.050,00		16.781,59		16.812,12		33.624,24			
72		JUNTA CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	163,74		137,66		170,81		120,89		282,04		153,03		171,36		1.370,88			

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]

160



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U				MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO			UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	V. TOTAL R\$
73	JUNTA DO CORTE DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	110,14	95,94	114,89	81,31			191,54	102,93	116,13		232,26	232,26
74	PARAFUSO DE CORTE DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	8	31,93	27,81	33,31	24,47			84,33	29,84	38,62		308,96	308,96
75	VEDADOR DA TAMPA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	110,14	95,94	114,89	84,40			187,23	102,93	115,92		231,84	231,84
76	JUNTA DA TAMPA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	126,42	110,13	131,88	96,88			247,81	118,15	138,55		277,10	277,10
77	TAMPA DE VEDAÇÃO DO BLOCO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	54,91	47,83	57,28	42,08			106,08	51,32	59,92		179,76	179,76
78	CABEÇOTE COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	2.048,20	1.784,29	2.136,60	1.569,65			3.452,13	1.914,21	2.150,85		4.301,70	4.301,70
79	JUNTA DA TAMPA VALVULAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	29,69	25,86	30,98	22,76			74,21	27,75	35,21		70,42	70,42
80	TAMPA DE VEDAÇÃO DO CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	165,05	143,78	172,18	126,49			290,38	154,25	175,36		350,72	350,72
81	BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	4	945,25	823,45	986,04	724,40			1.712,10	883,41	1.012,44		4.049,76	4.049,76
82	BUCHA DA BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	4	62,88	54,79	65,60	48,19			134,54	58,77	70,80		283,20	283,20
83	CASQUILHO DE BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	2	551,32	480,28	575,12	422,51			961,20	515,25	584,28		1.168,56	1.168,56
84	PARAFUSO DA BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	8	31,93	27,81	33,31	24,47			67,77	29,84	35,86		286,88	286,88
85	ENCOSTO DO EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	3	251,88	219,42	262,74	193,03			488,93	235,40	275,23		825,69	825,69
86	VOLANTE E GUIMALHEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	3.938,39	3.430,92	4.108,36	3.018,21			5.215,20	3.680,74	3.898,64		7.797,28	7.797,28
87	CASQUILHO DO EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	2	787,87	686,35	821,88	603,79			877,51	736,33	752,29		1.504,58	1.504,58
88	CAMISA, ANEL E PISTÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	2	4.726,59	4.117,55	4.930,58	3.622,24			5.493,21	4.417,37	4.551,26		9.102,52	9.102,52
89	BUCHA DO COMANDO DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			JOGO	2	126,42	110,13	131,88	96,88			245,15	118,15	138,10		276,20	276,20
90	ESPELHO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	1.103,60	961,39	1.151,22	845,75			1.926,02	1.031,40	1.169,90		2.339,80	2.339,80
91	TAMPA DE ESPELHO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	630,49	549,25	657,69	483,18			951,19	589,24	643,51		1.287,02	1.287,02
92	TRAVA DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	8	19,15	16,69	19,98	14,68			47,88	17,90	22,71		181,68	181,68

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br





PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U				MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	
93	PRATO SUPERIOR DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	47,25	41,16	49,29	36,21	85,07	44,16	50,52	404,16					
94	PRATO INFERIOR DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	47,25	41,16	49,29	36,21	89,48	44,16	51,26	410,08					
95	MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		JOGO	2	31,93	27,81	33,31	24,47	64,72	29,84	35,35	70,70					
96	GUIA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	47,25	41,16	49,29	36,21	87,35	44,16	50,90	407,20					
97	VALVULA DE ESCAPE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	54,91	47,83	57,28	42,08	104,99	51,32	59,74	477,92					
98	VALVULA DE ADMISSÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	44,05	38,38	45,95	33,76	90,02	41,17	48,89	391,12					
99	ASSENTO DE ESCAPE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	41,18	35,87	42,96	31,56	95,03	38,49	47,52	380,16					
100	ASSENTO DE ADMISSÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	8	41,18	35,87	42,96	31,56	97,56	38,49	47,94	383,52					
101	SUPORTE COMPLETO COM BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	1.103,60	961,39	1.151,22	825,12	1.874,00	1.031,40	1.157,79	4.631,16					
102	BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	283,80	247,23	296,04	212,18	521,73	265,23	304,37	1.217,48					
103	HASTE ACIONAMENTO DO BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	54,91	47,83	57,28	41,06	109,01	51,32	60,24	240,96					
104	TUCHO DA VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	62,88	54,79	65,60	47,02	119,06	58,77	68,02	272,08					
105	BOMBA DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	1.023,47	891,59	1.067,64	765,21	1.952,38	956,51	1.109,47	2.218,94					
106	MOLA MESTRE DO FEIXE DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	818,84	713,33	854,18	612,22	1.342,55	765,27	851,07	1.702,14					
107	MOLA FEIXE DIANTEIRO 1ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	914,28	796,48	953,74	683,58	1.372,10	854,47	929,11	1.858,22					
108	MOLA FEIXE DIANTEIRO 2ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	473,10	412,14	493,52	353,72	852,59	442,15	504,54	1.009,08					
109	MOLA MESTRE DO FEIXE TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	2	914,28	796,48	953,74	683,58	1.413,97	854,47	936,09	1.872,18					
110	MOLA FEIXE TRASEIRO 1ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	473,10	412,14	493,52	353,72	812,66	442,15	497,88	1.991,52					
111	MOLA FEIXE TRASEIR 2ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	488,43	425,49	509,52	365,18	863,62	456,48	518,12	2.072,48					
112	MOLA FEIXE TRASEIRO 3ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U		UNID.	4	496,09	432,17	517,51	370,91	748,49	463,64	504,80	2.019,20					

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

162
SERVIDOR



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U					MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO				UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	V. TOTAL R\$
113	MOLA FEIXE TRASEIRO 4ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	504,07	439,12	525,83	376,87	791,07	471,09	518,01	2.072,04			2.072,04	
114	MOLA FEIXE TRASEIRO 5ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	504,07	439,12	525,83	376,87	829,08	471,09	524,34	2.097,36			2.097,36	
115	MOLA FEIXE TRASEIRO 6ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	496,09	432,17	517,51	370,91	763,72	463,64	507,34	2.029,36			2.029,36	
116	MOLA FEIXE TRASEIRO 7ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	473,10	412,14	493,52	353,72	934,61	442,15	518,21	2.072,84			2.072,84	
117	CALÇO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	204,63	178,26	213,45	152,99	281,02	191,24	203,60	407,20			407,20	
118	PLACA E SUPORTE GRAMPO DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	393,93	343,18	410,93	294,53	549,25	368,16	393,33	786,66			786,66	
119	GRAMPO DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	94,81	82,60	98,91	70,89	164,08	88,61	99,98	399,92			399,92	
120	GRAMPO DE MOLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	86,83	75,64	90,58	64,92	147,22	81,15	91,06	364,24			364,24	
121	EIXO MANIVELAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	7.215,34	6.285,62	7.526,75	5.394,65	9.470,55	6.743,31	7.106,04	14.212,08			14.212,08	
122	ROLAMENTO EIXO MANIVELAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	47,25	41,16	49,29	35,33	92,06	44,16	51,54	103,08			103,08	
123	VEDADOR ÓLEO TAMPA DIANTEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	110,14	95,94	114,89	82,34	186,67	102,93	115,49	230,98			230,98	
124	JOGO CASQUILHOS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	504,07	439,12	525,83	376,87	823,41	471,09	523,40	1.046,80			1.046,80	
125	CAMISA PISTÃO ANEIS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				JOGO	2	4.726,59	4.117,55	4.930,58	3.533,90	6.054,33	4.417,37	4.630,05	9.260,10			9.260,10	
126	CABEÇOTE DO COMPRESSOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	708,70	617,38	739,29	529,87	839,07	662,34	682,78	1.365,56			1.365,56	
127	REPARO DO CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	393,93	343,18	410,93	294,53	563,02	368,16	395,63	791,26			791,26	
128	VALVULA MODULADORA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	1.260,02	1.097,66	1.314,41	942,07	2.257,00	1.177,59	1.341,46	2.682,92			2.682,92	
129	VALVULA DE DESCARGA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	630,49	549,25	657,69	471,39	869,84	589,24	627,98	1.255,96			1.255,96	
130	VALVULA DA PROTEÇÃO DO CONJUNTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	834,48	726,95	870,49	623,91	991,43	779,89	804,53	1.609,06			1.609,06	
131	CONJUNTO DE VALVULA SECUNDÁRIAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	1.890,51	1.646,91	1.972,10	1.413,46	3.458,05	1.766,83	2.024,64	4.049,28			4.049,28	

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br





PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	INDUSCAR FOZ U										
132	RESERVATÓRIO DO FLUIDO DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	251,88	219,42	262,74	188,32	474,02	235,40	271,96	543,92
133	CILINDRO DO INTERRUPTOR DA PARTIDA COM CHAVE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	428,97	221,08	252,72	505,44
134	INDICADOR DA TEMPERATURA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	473,10	412,14	493,52	353,72	837,44	442,15	502,01	1.004,02
135	INDICADOR DA PRESSÃO DO ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	473,10	412,14	493,52	353,72	726,15	442,15	483,46	966,92
136	INDICADOR DO COMBUSTÍVEL - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	488,43	425,49	509,52	365,18	879,29	456,48	520,73	1.041,46
137	INDICADOR DA PRESSÃO DE AR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	496,09	432,17	517,51	370,91	811,56	463,64	515,31	1.030,62
138	ILUMINAÇÃO DO INSTRUMENTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	CAIXA	2	456,83	397,96	476,55	341,55	612,38	426,94	452,04	904,08
139	SENSOR DO INDICADOR DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	473,10	412,14	493,52	353,72	800,09	442,15	495,79	991,58
140	SENSOR DO INDICADOR DA TEMPERATURA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	456,83	397,96	476,55	341,55	707,26	426,94	467,85	935,70
141	ALTERNADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	3.623,63	3.156,71	3.780,02	2.709,26	5.842,26	3.386,57	3.749,74	7.499,48
142	CONJUNTO DA LANTERNA DA LATERAL DO PISCA LADO DIREITO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	2	425,86	370,99	444,24	318,40	627,49	398,00	430,83	861,66
143	CONJUNTO DA LANTERNA DA LATERAL DO PISCA LADO ESQUERDO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	2	425,86	370,99	444,24	318,40	655,87	398,00	435,56	871,12
144	FAROL COMPLETO C/ SUPORTE INTERNO E EXTERNO LADO D/E - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	2	708,70	617,38	739,29	529,87	1.159,23	662,34	736,14	1.472,28
145	LANTERNA DO PISCA DIANTEIRO COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	PAR	2	393,93	343,18	410,93	294,53	634,41	368,16	407,52	815,04
146	EIXO PRIMÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	2.363,61	2.059,05	2.465,62	1.767,18	3.846,04	2.208,98	2.451,75	4.903,50
147	ROLETE AGULHA SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	267,52	233,05	279,07	200,02	441,05	250,02	278,46	556,92
148	ARRUELA ENCOSTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	419,80	221,08	251,19	502,38

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

154



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U				MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO			UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
149	ANEL EXTENSOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	251,88	219,42	262,74	188,32	418,26	235,40	262,67	525,34				
150	ESPAÇADOR EIXO SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	401,28	221,08	248,10	496,20				
151	ROLAMENTO AXIAL EIXO SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	441,18	384,33	460,22	329,86	628,09	412,32	442,67	885,34				
152	CAPA SINCRONIZADOR 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	488,43	425,49	509,52	365,18	729,41	456,48	495,75	991,50				
153	SINCRONIZADOR 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	2.520,35	2.195,60	2.629,13	1.884,38	4.051,02	2.355,47	2.605,99	5.211,98				
154	CUBO 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	1.103,60	961,39	1.151,22	825,12	1.770,22	1.031,40	1.140,49	2.280,98				
155	ENGRENAGEM 4 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	1.890,51	1.646,91	1.972,10	1.413,46	3.152,60	1.766,83	1.973,74	3.947,48				
156	ANEL RETENTOR ENGRANAGEM VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	283,80	247,23	296,04	212,18	439,87	265,23	290,73	581,46				
157	ARRUELA ENGRANAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	386,06	221,08	245,57	491,14				
158	ROLAMENTO AGULHA ENGRANAGEM VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	227,93	198,56	237,77	170,42	357,00	213,02	234,12	468,24				
159	ENGRENAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	1.733,12	1.509,80	1.807,92	1.295,79	2.853,20	1.619,74	1.803,26	3.606,52				
160	ESFERA RETENÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	255,07	222,20	266,07	190,70	372,24	238,38	257,44	514,88				
161	ROLAMENTO AGULHA ENGRANAGEM VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	331,07	221,08	236,40	472,80				
162	CAPA SINCRONIZADOR 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	473,10	412,14	493,52	353,72	589,68	442,15	460,72	921,44				
163	SINCRONIZADOR 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	2.599,52	2.264,57	2.711,72	1.943,57	3.512,30	2.429,46	2.576,86	5.153,72				
164	ANEL RETENTOR CUBO 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	110,14	95,94	114,89	82,34	179,35	102,93	114,27	228,54				
165	CUBO 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U			UNID.	2	441,18	384,33	460,22	329,86	526,39	412,32	425,72	851,44				
166	ENGRENAGEM 2 VELOCIDADE - ÔNIBUS			UNID.	2	1.890,51	1.646,91	1.972,10	1.413,46	2.720,14	1.766,83	1.901,66	3.803,32				

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS V. UNIT. R\$	AUTO GIRO V. UNIT. R\$	DE PNEUS V. UNIT. R\$	KA DIESEL V. UNIT. R\$	NEW CAR V. UNIT. R\$	MATEUS COM. DE PEÇAS V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	INDUSCAR FOZ U										
167	ROLAMENTO AGULHA 2 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	299,44	260,86	312,36	223,88	394,57	279,85	295,16	590,32
168	ANEL RETENTOR ARRUELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	236,56	206,07	246,76	176,86	386,88	221,08	245,70	491,40
169	ARRUELA BI PARTIDA ENGRENAGEM 1 E 2 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	251,88	219,42	262,74	188,32	349,27	235,40	251,17	502,34
170	ENGRENAGEM 1 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	1.733,12	1.509,80	1.807,92	1.295,79	2.584,23	1.619,74	1.758,43	3.516,86
171	ROLAMENTO AGULHA ENGRENAGEM 1 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	267,52	233,05	279,07	200,02	391,54	250,02	270,20	540,40
172	CUBO ENGATE 1 E RÉ - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	504,07	439,12	525,83	376,87	590,01	471,09	484,50	969,00
173	EIXO SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	5.041,35	4.391,76	5.258,92	3.769,23	6.812,22	4.711,54	4.997,50	9.995,00
174	ROLAMENTO AGULHA ENGRENAGEM RÉ - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	251,88	219,42	262,74	188,32	408,97	235,40	261,12	522,24
175	ENGRENAGEM RÉ - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	3.150,53	2.744,57	3.286,51	2.355,54	2.664,63	2.944,42	2.857,70	5.715,40
176	ARRUELA ENCOSTO ROLAMENTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	260,49	226,93	271,74	194,76	220,32	243,45	236,28	472,56
177	CAPA ROLAMENTO DIANTEIRO TREM ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	441,18	384,33	460,22	329,86	373,14	412,32	400,18	800,36
178	CONE ROLAMENTO DIANTEIRO TREM ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	393,93	343,18	410,93	294,53	333,18	368,16	357,32	714,64
179	ANEL RETENTOR ROLAM. TREM ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	251,88	219,42	262,74	188,32	213,03	235,40	228,47	456,94
180	ANEL RETENTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	220,91	192,45	230,45	165,17	186,84	206,46	200,38	400,76
181	ENGRENAGEM MOTRIZ TREM ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	1.890,51	1.646,91	1.972,10	1.413,46	1.598,94	1.766,83	1.714,79	3.429,58
182	ENGRENAGEM 4 VELOCIDADE ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	1.969,04	1.715,32	2.054,01	1.472,18	1.665,36	1.840,22	1.786,02	3.572,04
183	CHAVETA ENGR. MOTRIZ E 4 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	94,81	82,60	98,91	70,89	80,19	88,61	86,00	172,00
184	ENGRE. 3 VELOC. TREM ENGR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U	UNID.	2	1.575,75	1.372,70	1.643,75	1.178,13	1.332,72	1.472,66	1.429,29	2.858,58

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 01: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ U						MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO				UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$		
	ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U																				
185	EIXO DO COMANDO DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	3.150,53	2.744,57	3.286,51	2.355,54	2.664,63	2.944,42	2.857,70						5.715,40		
186	COMEIA PARA RADIADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	5.041,35	4.391,76	5.258,92	3.769,23	4.263,84	4.711,54	4.572,77						9.145,54		
187	HÉLICE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	2.205,27	1.921,11	2.300,45	1.648,80	1.865,16	2.061,00	2.000,30						4.000,60		
188	BOMBA DE ÁGUA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	551,32	480,28	575,12	412,20	466,29	515,25	500,08						1.000,16		
189	ESTICADOR PARA CORREIA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	566,29	480,28	590,72	433,98	466,29	529,24	511,13						1.022,26		
190	BATEDOR DO CONTRA FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	242,98	206,07	253,46	186,21	200,07	227,08	219,31						438,62		
191	BATEDOR DO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	242,98	206,07	253,46	186,21	200,07	227,08	219,31						438,62		
192	FEIXE DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	3.398,69	2.882,51	3.545,38	2.604,61	2.798,55	3.176,35	3.067,68						6.135,36		
193	FEIXE DE MOLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	2.265,15	1.921,11	2.362,91	1.735,91	1.865,16	2.116,96	2.044,53						4.089,06		
194	BARRA DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	2	1.133,56	961,39	1.182,48	868,71	933,39	1.059,40	1.023,16						2.046,32		
195	PONTEIRA ESQUERDA DA DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	242,98	206,07	253,46	186,21	200,07	227,08	219,31						877,24		
196	PONTEIRA DIREITA DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	4	242,98	206,07	253,46	186,21	200,07	227,08	219,31						877,24		
197	FILTRO DE AR INTERNO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	8	242,98	206,07	253,46	186,21	200,07	227,08	219,31						1.754,48		
198	FILTRO DE AR EXTERNO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	8	258,72	219,42	269,88	198,27	213,03	241,79	233,52						1.868,16		
199	FILTRO DIESEL REF. 450/1 - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	8	226,90	192,45	236,69	173,89	186,84	212,06	204,81						1.638,48		
200	FILTRO LUBRIFICANTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ U				UNID.	8	129,84	110,13	135,45	99,51	106,92	121,35	117,20						937,60		
							VALOR TOTAL R\$													405.922,60	

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá – Marabá – Pará – CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]

[Circular stamp: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - MARABÁ - PA]

[Handwritten number: 167]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 02: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, CITYCLASS							MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO				UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
201	AMORTECEDOR CITYCLASS	DIANTEIRO	-	ONIBUS IVECO	UNID.	4	2.182,46	1.867,44	2.276,65	1.672,54	1.813,05	2.039,68	1.975,30	7.901,20						
202	AMORTECEDOR CITYCLASS	TRASEIRO	-	ONIBUS IVECO	UNID.	4	2.097,96	1.795,14	2.188,50	1.607,78	1.742,85	1.960,71	1.898,82	7.595,28						
203	ANEIS SEG MOTOR	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				JOGO	2.583,85	2.210,90	2.695,36	1.980,14	2.146,50	2.414,81	2.338,59	9.354,36						
204	ALGEMA FEIXE DE MOLA IVECO CITYCLASS	TRASEIRO	-	ONIBUS IVECO CITYCLASS	UNID.	4	288,29	246,67	300,74	220,93	239,49	269,43	260,93	1.043,72						
205	ARRUELA ENGOSTO IVECO CITYCLASS	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				UNID.	564,87	483,34	589,26	432,89	469,26	527,92	511,26	2.045,04						
206	TERMINAL DIREÇÃO ONIBUS IVECO CITYCLASS	EXTERNA	CURTO	-	UNID.	2	485,25	415,20	506,19	371,87	403,11	453,50	439,19	878,38						
207	TERMINAL DIREÇÃO IVECO CITYCLASS	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				UNID.	507,02	433,84	528,90	388,56	421,20	473,85	458,90	917,80						
208	BATENTE DA BALANÇA ONIBUS IVECO CITYCLASS	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				UNID.	322,73	276,15	336,67	247,33	268,11	301,62	292,10	584,20						
209	PARABARRO CITYCLASS	DIANTEIRO	LD	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.289,33	1.103,22	1.344,98	988,08	1.071,09	1.204,98	1.166,95	2.333,90						
210	PARABARRO CITYCLASS	DIANTEIRO	LE	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.289,33	1.103,22	1.344,98	988,08	1.071,09	1.204,98	1.166,95	2.333,90						
211	PARABARRO CITYCLASS	TRASEIRO	LD	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.289,33	1.103,22	1.344,98	988,08	1.071,09	1.204,98	1.166,95	2.333,90						
212	PARABARRO CITYCLASS	TRASEIRO	LE	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.312,25	1.103,22	1.368,88	1.005,65	1.071,09	1.226,40	1.181,25	2.362,50						
213	BALANCIM ADMISSÃO	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				JOGO	1.684,38	1.416,09	1.757,08	1.290,84	1.374,84	1.574,19	1.516,24	6.064,96						
214	BALANCIM ESCAPE	- ONIBUS IVECO CITYCLASS				JOGO	1.643,37	1.381,60	1.714,29	1.259,41	1.341,36	1.535,86	1.479,32	5.917,28						
215	BANDEJA CITYCLASS	SUPERIOR	LD	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.769,39	1.487,56	1.845,76	1.355,98	1.444,23	1.653,64	1.592,76	3.185,52						
216	BANDEJA CITYCLASS	SUPERIOR	LE	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.769,39	1.487,56	1.845,76	1.355,98	1.444,23	1.653,64	1.592,76	3.185,52						
217	BANDEJA CITYCLASS	INFERIOR	LD	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.809,09	1.520,93	1.887,17	1.386,41	1.476,63	1.690,74	1.628,50	3.257,00						
218	BANDEJA CITYCLASS	INFERIOR	LE	-	ONIBUS IVECO	UNID.	1.809,09	1.520,93	1.887,17	1.386,41	1.476,63	1.690,74	1.628,50	3.257,00						

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

160



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 02: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO CITYCLASS					MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	
219	BATENTE DA BALANÇA DIAN. INFE. - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	328,48	276,15	342,66	248,66	268,11	306,99	295,18	590,36						
220	BICO INJ. COMBUSTIVEL - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.769,39	1.487,56	1.845,76	1.339,45	1.444,23	1.653,64	1.590,01	3.180,02						
221	BIELA MOTOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.972,83	1.658,59	2.057,98	1.493,45	1.610,28	1.843,77	1.772,82	3.545,64						
222	BIELETE ESTABILIZADORA DIAN. - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	328,48	276,15	342,66	248,66	268,11	306,99	295,18	1.180,72						
223	BIELETE ESTABILIZADORA TRASEIRO - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	328,48	276,15	342,66	248,66	268,11	306,99	295,18	1.180,72						
224	BOIA TANQUE COMBUSTIVEL - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.643,37	1.381,60	1.714,29	1.244,05	1.341,36	1.535,86	1.476,76	2.953,52						
225	BOMBA D'AGUA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.684,38	1.416,09	1.757,08	1.275,09	1.374,84	1.574,19	1.513,61	3.027,22						
226	BOMBA HIDRAULICA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	3.532,84	2.970,11	3.685,31	2.674,39	2.883,60	3.301,72	3.174,66	6.349,32						
227	BOMBA OLEO - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	2.876,89	2.418,64	3.001,05	2.177,83	2.348,19	2.688,68	2.585,21	5.170,42						
228	BUCHA ESTABILIZADOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	248,09	208,58	258,80	187,81	202,50	231,86	222,94	891,76						
229	BUCHA JUMELO GRD - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	228,57	192,17	238,44	173,03	186,57	213,62	205,40	821,60						
230	BUCHA JUMELO PEQ - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	228,57	192,17	238,44	173,03	186,57	213,62	205,40	821,60						
231	BRONZINA MANCAL - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	1.684,38	1.416,09	1.757,08	1.275,09	1.374,84	1.574,19	1.513,61	6.054,44						
232	BRONZINA BIELA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	1.643,37	1.381,60	1.714,29	1.244,05	1.341,36	1.535,86	1.476,76	5.907,04						
233	BUCHA BANDEJA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	6	328,48	276,15	342,66	248,66	268,11	306,99	295,18	1.771,08						
234	BUCHA FEIXE DE MOLA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	6	248,09	208,58	258,80	187,81	202,50	231,86	222,94	1.337,64						
235	CABO FREIO MÃO TRASEIRO LD - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	1.149,17	966,12	1.198,77	869,93	937,98	1.073,99	1.032,66	4.130,64						
236	CABO FREIO DE MÃO TRASEIRO LE - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	1.149,17	966,12	1.198,77	869,93	937,98	1.073,99	1.032,66	4.130,64						
237	CAMISA MOTOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	3.696,91	3.108,05	3.856,47	2.798,60	3.017,52	3.455,06	3.322,10	13.288,40						
238	CAPÔ - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	6.575,45	5.528,07	6.859,24	4.977,68	5.367,06	6.145,28	5.908,80	11.817,60						
239	CILINDRO RODA TRASEIRA LD - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	534,56	449,41	557,64	404,67	436,32	499,59	480,37	960,74						
240	CILINDRO RODA TRASEIRO LE - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	534,56	449,41	557,64	404,67	436,32	499,59	480,37	960,74						

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 02: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, CITYCLASS							PREÇO MÉDIO						
ITEM	CITYCLASS	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
						V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
241	CILINDRO MESTRE FREIO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	2.055,53	1.728,11	2.144,24	1.556,06	1.677,78	1.921,06	1.847,13	3.694,26
242	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	2.055,53	1.728,11	2.144,24	1.556,06	1.677,78	1.921,06	1.847,13	3.694,26
243	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	1.972,83	1.658,59	2.057,98	1.493,45	1.610,28	1.843,77	1.772,82	3.545,64
244	COMANDO VALVULA ESC - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	5.177,94	6.403,72	5.401,42	4.700,00	6.325,00	5.081,00	5.514,85	11.029,70
245	COMANDO VALVULA ADM - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	5.343,59	4.492,43	5.574,21	4.045,15	6.325,00	4.994,01	5.129,07	10.258,14
246	COIFA HOMOCINETICA LADO RODA - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	293,42	246,67	306,08	222,12	239,49	274,22	263,67	1.054,68
247	COIFA HOMOCINETICA LADO CAMBIO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	293,42	246,67	306,08	222,12	239,49	274,22	263,67	1.054,68
248	COMPRESSO AR CONDICIONADO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	10.271,71	8.635,56	10.715,02	7.775,78	8.384,04	9.599,73	9.230,31	36.921,24
249	SEMI EIXO COMPLETO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	7.399,46	6.220,82	7.718,81	5.601,46	6.039,63	6.915,38	6.649,26	26.597,04
250	CONDENSADOR AR - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	2.507,06	2.107,72	2.615,26	1.897,87	2.046,33	2.343,05	2.252,88	4.505,76
251	CPRREIA ALTERNADOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	697,97	586,79	728,10	528,37	569,70	652,31	627,21	2.508,84
252	CORREIA AR CONDICIONADO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	616,27	518,10	642,87	466,52	503,01	575,95	553,79	2.215,16
253	CORREIA DIREÇÃO HIDRAULICA - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	4	534,56	449,41	557,64	404,67	436,32	499,59	480,37	1.921,48
254	CORREIA DENTADA GRANDE - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	736,34	619,05	768,12	557,42	601,02	688,17	661,69	1.323,38
255	CORREIA DENTADA PEQUENA - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	822,35	691,36	857,84	622,53	671,22	768,55	738,98	1.477,96
256	KIT CORRENTE MOTOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	2.055,53	1.728,11	2.144,24	1.556,06	1.677,78	1.921,06	1.847,13	3.694,26
257	COXIM DIANTEIRO MOTO - ONIBUS IVECO CITYCLASS			UNID.	2	863,69	726,12	900,97	653,82	704,97	807,19	776,13	1.552,26

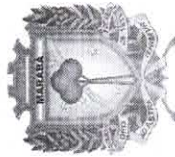
Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br



Prá – CEP 68.502-100
aa.gov.br

Avenida Hilário s/nº Acrópolis do INCRA Bairro Amaná - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 02: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, CITYCLASS										MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
278	FILTRO OLEO MOTOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	357,54	311,47	372,97	270,66	302,40	311,47	270,66	324,87	649,74
279	LUCA CARDAN TRANSMISSÃO - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	2	1.191,70	1.038,15	1.243,13	902,13	1.007,91	1.038,15	902,13	1.082,79	2.165,58
280	GUIA VALVULA ADM/ESC - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	30	1.350,04	1.176,08	1.408,30	1.021,99	1.141,83	1.176,08	1.021,99	1.226,66	36.799,80
281	HELICE RADIADOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	2.105,67	1.834,35	2.196,56	1.594,02	1.780,92	1.834,35	1.594,02	1.913,24	3.826,48
282	RADIADOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	5.868,49	5.112,31	6.121,76	4.442,50	4.963,41	5.112,31	4.442,50	5.332,17	10.664,34
283	JUNTA MOTOR COMPLETO - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	3	7.536,49	6.565,38	7.861,76	5.705,19	6.374,16	6.565,38	5.705,19	6.847,74	20.543,22
284	JUNTA CABEÇOTE - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	3	2.218,36	1.932,52	2.314,09	1.679,32	1.876,23	1.932,52	1.679,32	2.015,63	6.046,89
285	MOLA PASTILHA FREIO - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	317,00	276,15	330,68	239,97	268,11	276,15	239,97	288,03	1.152,12
286	PALHETA PARABRISA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	317,00	276,15	330,68	239,97	268,11	276,15	239,97	288,03	1.152,12
287	PISTÕES MOTOR - ONIBUS IVECO CITYCLASS		JOGO	4	8.724,04	7.599,92	9.100,56	6.604,18	7.378,56	7.599,92	6.604,18	7.926,76	31.707,04
288	JUNTA TAMPA VALVULA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	341,27	297,29	356,00	258,34	288,63	297,29	258,34	310,08	1.240,32
289	PIVO SUPERIOR BALANÇA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	476,62	415,20	497,20	360,81	403,11	415,20	360,81	433,06	1.732,24
290	PIVO INFERIOR BALANÇA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	515,88	449,41	538,15	390,53	436,32	449,41	390,53	468,74	1.874,96
291	LANTERNA TRASEIRA LD - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	2.419,47	2.107,72	2.523,89	1.831,56	2.046,33	2.107,72	1.831,56	2.198,36	8.793,44
292	LANTERNA TRASEIRA LE - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	2.419,47	2.107,72	2.523,89	1.831,56	2.046,33	2.107,72	1.831,56	2.198,36	8.793,44
293	MAÇANETA INTERNA PORTA DIANT. DIREITA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	4	333,28	290,34	347,67	252,30	281,88	290,34	252,30	302,83	1.211,32
294	MAÇANETA INTERNA PORTA DIANT. ESQUE. - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	333,28	290,34	347,67	252,30	281,88	290,34	252,30	302,83	605,66
295	MAÇANETA EXTERNA PORTA DIANT. DIREITA - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.109,02	966,12	1.156,89	839,54	937,98	966,12	839,54	1.007,67	2.015,34
296	MAÇANETA EXTERNA PORTA DIAN. ESQUE - ONIBUS IVECO CITYCLASS		UNID.	2	1.109,02	966,12	1.156,89	839,54	937,98	966,12	839,54	1.007,67	2.015,34
297	KIT PORTA CORREDICA - ONIBUS IVECO		KIT	2	2.935,99	2.557,69	3.062,71	2.222,58	2.483,19	2.557,69	2.222,58	2.667,68	5.335,36

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

Avenida Hilário s/nº Agrópolis do INCRA Bairro Amaná - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

A circular stamp is located at the top left of the page. It contains the text "SECRETARIA DE ECONOMIA" around the top edge and "DEPARTAMENTO" around the bottom edge. In the center of the stamp, the number "124" is handwritten. To the right of the stamp, there is a handwritten number "7". A large, stylized handwritten signature in blue ink is written across the middle of the page, starting from the left and extending towards the right. The signature appears to be "M. J. M.". At the bottom right of the page, the number "8.502-100" is printed vertically.

Avenida Hiléias s/nº Agrónolis do INCRA. Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@marabapa.gov.br



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD					MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	
331	BUZINA DE AR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	7	265,73	219,42	277,22	194,38	213,03	246,05	235,97	1.651,79						
332	CHAVE DE RODA 30/32 - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	5	348,58	287,83	363,65	254,98	279,45	322,76	309,54	1.547,70						
333	CRUZETA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	8	249,57	206,07	260,36	182,55	200,07	231,08	221,62	1.772,96						
334	DIAFRAGMA DA CUICA DIANTEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	12	49,84	41,16	52,00	36,46	39,96	46,15	44,26	531,12						
335	DAIFRAGMA DA CUICA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	12	49,84	41,16	52,00	36,46	39,96	46,15	44,26	531,12						
336	EMBUCHAMENTO DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	8	499,13	412,14	520,72	365,11	400,14	462,16	443,23	3.545,84						
337	IGNIÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	8	415,61	343,18	433,58	304,01	333,18	384,82	369,06	2.952,48						
338	JOGO DE BORRACHA DO ESTABILIZADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	14	295,70	244,17	308,50	216,30	237,06	273,80	262,59	3.676,26						
339	JOGO DE BUCHA DA CABINE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	5	332,08	274,21	346,44	242,91	266,22	307,48	294,89	1.474,45						
340	JOGO DE LONA DE FREIO 1.X DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	7	282,24	233,05	294,44	206,45	226,26	261,33	250,63	1.754,41						
341	JOGO DE LONA DE FREIO 1.X TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	7	282,24	233,05	294,44	206,45	226,26	261,33	250,63	1.754,41						
342	KIT DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	3	4.155,07	3.430,92	4.334,78	3.039,36	3.330,99	3.847,29	3.689,74	11.069,22						
343	LIMPADOR DE PARABRISA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		PAR	8	249,57	206,07	260,36	182,55	200,07	231,08	221,62	1.772,96						
344	REPARO DO SETOR DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	6	432,79	357,36	451,51	316,58	346,95	400,73	384,32	2.305,92						
345	ROLAMENTO DE CENTRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	8	581,64	480,28	606,80	425,46	466,29	538,56	516,51	4.132,08						
346	SUPORTE TRASEIRO DO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	8	515,30	425,49	537,59	376,93	413,10	477,13	457,59	3.660,72						
347	TERMINAL DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	5	249,57	206,07	260,36	182,55	200,07	231,08	221,62	1.108,10						
348	SINCRONIZADOR 2ª E 3ª MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	3	2.991,77	2.470,36	3.121,17	2.188,43	2.398,41	2.770,16	2.656,72	7.970,16						
349	SINCRONIZADOR DE 4ª E 5ª MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD		UNID.	3	2.991,77	2.470,36	3.121,17	2.188,43	2.398,41	2.770,16	2.656,72	7.970,16						

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	INDUSCAR FOZ OD										
350	JOGO DE JUNTA DA CAIXA DE MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	249,57	206,07	260,36	182,55	200,07	231,08	221,62	664,86
351	RETENTOR DA CAIXA DE MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	108,11	89,27	112,79	79,08	86,67	100,10	96,00	288,00
352	JOGO DE MOLA DA TAMPA DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	233,06	192,45	243,15	170,48	186,84	215,80	206,96	620,88
353	RETENTOR DA TAMPA TRABALADOR DA MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	116,20	95,94	121,22	85,00	93,15	107,59	103,18	309,54
354	CILINDRO AUXILIAR DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	499,13	412,14	520,72	365,11	400,14	462,16	443,23	3.102,61
355	PARA-CHOQUE DIANTEIRO COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	2.659,02	2.195,60	2.774,02	1.945,03	2.131,65	2.462,06	2.361,23	7.083,69
356	FAROL DIREITO E ESQUERDO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	5	665,17	549,25	693,94	486,56	533,25	615,90	590,68	2.953,40
357	LANTERNA TRASEIRA COMPLETA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	5	282,24	233,05	294,44	206,45	226,26	261,33	250,63	1.253,15
358	ESPIGA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	456,36	376,83	476,10	333,82	365,85	422,56	405,25	2.026,25
359	LUVA DO CARDAN - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	432,79	357,36	451,51	316,58	346,95	400,73	384,32	1.921,60
360	LUVA DO PÉ DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	698,86	577,06	729,09	511,20	560,25	647,09	620,59	3.102,95
361	LUVA DO PÉ DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	515,30	425,49	537,59	376,93	413,10	477,13	457,59	2.287,95
362	CATRAÇAS DE FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	648,67	535,62	676,72	474,49	520,02	600,62	576,02	6.912,24
363	CAIXA DE SATÉLITE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	4.986,63	4.117,55	5.202,30	3.647,63	3.997,62	4.617,25	4.428,16	13.284,48
364	ROLAMENTO DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	5	997,26	823,45	1.040,40	729,48	799,47	923,39	885,58	4.427,90
365	ROLAMENTO DA LATERAL DA COROA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	5	1.079,77	891,59	1.126,48	789,83	865,62	999,79	958,85	4.794,25
366	PONTA DE EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	4	1.828,47	1.509,80	1.907,55	1.337,49	1.465,83	1.693,03	1.623,70	6.494,80
367	PIÃO E COROA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	5.152,33	4.254,37	5.375,18	3.768,84	4.130,46	4.770,68	4.575,31	22.876,55
368	RETENTOR DO PIÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	157,96	130,43	164,79	115,55	126,63	146,26	140,27	701,35
369	RETENTOR DO PÉ DA CAIXA - ÔNIBUS INDUSCAR	UNID.	12	108,11	89,27	112,79	79,08	86,67	100,10	96,00	1.152,00

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	FOZ OD										
370	CABO DO ACELERADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	265,73	219,42	277,22	194,38	213,03	246,05	235,97	1.887,76
371	SOFANA DO CAIMBO DA MARCHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	215,89	178,26	225,23	157,92	173,07	199,90	191,71	1.533,68
372	RETENTOR DE RODAS TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	75,44	62,29	78,70	55,18	60,48	69,85	66,99	803,88
373	RETENTOR DE RODAS DIANTEIRAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	57,93	47,83	60,43	42,38	46,44	53,64	51,44	617,28
374	REPAROS DA VÁLVULA PEDAL - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	265,73	219,42	277,22	194,38	213,03	246,05	235,97	1.887,76
375	VALVULA RELÉ - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	547,97	452,47	571,67	400,83	439,29	507,38	486,60	3.892,80
376	EMBUCHAMENTO DO FEIXE DE MOLLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	581,64	480,28	606,80	484,70	466,29	538,56	526,38	6.316,56
377	PINO DE CENTRO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	41,76	34,48	43,57	34,80	33,48	38,67	37,79	453,48
378	PINO DE CENTRO DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	41,04	34,48	42,81	34,20	33,48	38,00	37,34	448,08
379	TAMBOR DE FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	898,91	755,32	937,78	749,09	733,32	832,32	817,79	4.088,95
380	TAMBOR DE FREIO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	908,17	763,11	947,45	756,81	740,88	840,90	826,22	4.131,10
381	MOLA DE PATIM FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	8	81,09	68,13	84,60	67,57	66,15	75,08	73,77	590,16
382	RETROVISOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	8	571,58	480,28	596,30	476,32	466,29	529,24	520,00	4.160,00
383	PARABRISA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	8	1.144,15	961,39	1.193,64	953,46	933,39	1.059,40	1.040,91	8.327,28
384	PARABRISA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	8	1.551,57	1.303,73	1.618,67	1.292,98	1.265,76	1.436,64	1.411,56	11.292,48
385	PORCA DO CUBO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	60	81,09	68,13	84,60	67,57	66,15	75,08	73,77	4.426,20
386	ARANHA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	24,82	20,86	25,89	20,68	20,25	22,98	22,58	270,96
387	PARAFUSO DE RODA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	41,04	34,48	42,81	34,20	33,48	38,00	37,34	448,08

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD					MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO			UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
388	ROLAMENTO DE RODA TRASEIRO GRANDE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	12	408,41	343,18	426,08	340,34	333,18	378,16	371,56	4.458,72					
389	ROLAMENTO DE RODA TRASEIRO PEQUENO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	12	375,65	315,64	391,90	313,04	306,45	347,82	341,75	4.101,00					
390	MANGOTE DO RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	326,33	274,21	340,45	271,94	266,22	302,16	296,89	2.375,12					
391	MANGOTE DO INTERCOOLER GRANDE E PEQUENO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	342,55	287,83	357,37	285,46	279,45	317,18	311,64	2.493,12					
392	MANGUEIRA DO LUBRIF. DA TURBINA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	7	383,26	322,04	399,83	319,38	312,66	354,87	348,67	2.440,69					
393	CILINDRO DE EMBREAGEM MESTRE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	653,66	549,25	681,93	544,72	533,25	605,24	594,68	4.757,44					
394	CILINDRO DE EMBREAGEM AUXILIAR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	653,66	549,25	681,93	544,72	533,25	605,24	594,68	4.757,44					
395	PONTEIRA DO VARÃO DO CAMBIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	5	114,19	95,94	119,13	95,16	93,15	105,73	103,88	519,40					
396	SAPATA DE FREIO DIANTEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	12	408,41	343,18	426,08	340,34	333,18	378,16	371,56	4.458,72					
397	SAPATA DE FREIO TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	12	408,41	343,18	426,08	340,34	333,18	378,16	371,56	4.458,72					
398	CALÇO DO MOTOR TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	16	375,65	315,64	391,90	313,04	306,45	347,82	341,75	5.468,00					
399	CALÇO DO MOTOR DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	16	245,25	206,07	255,86	204,37	200,07	227,08	223,12	3.569,92					
400	RADIADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	4	5.716,77	4.803,62	5.964,02	4.763,98	4.663,71	5.293,31	5.200,90	20.803,60					
401	BLOCO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	2	17.965,83	15.096,10	18.742,85	14.971,53	14.656,41	16.635,03	16.344,63	32.689,26					
402	JUNTA CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	163,83	137,66	170,91	136,52	133,65	151,69	149,04	1.192,32					
403	JUNTA DO CORTE DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	8	114,19	95,94	119,13	95,16	93,15	105,73	103,88	831,04					
404	PARAFUSO DE CORTE DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	5	33,10	27,81	34,54	27,59	27,00	30,65	30,12	150,60					
405	VEDADOR DA TAMPA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD			UNID.	7	114,19	95,94	119,13	95,16	93,15	105,73	103,88	727,16					

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

178
SERVIÇO
178



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
406	JUNTA DA TAMPA TRASEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	131,06	110,13	136,72	109,22	106,92	121,35	119,23	834,61
407	TAMPA DE VEDAÇÃO DO BLOCO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	56,93	47,83	59,39	47,44	46,44	52,71	51,79	362,53
408	CABEÇOTE COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	2.123,47	1.784,29	2.215,31	1.769,56	1.732,32	1.966,18	1.931,86	9.659,30
409	JUNTA DA TAMPA VALVULAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	30,78	25,86	32,12	25,65	25,11	28,50	28,00	196,00
410	TAMPA DE VEDAÇÃO DO CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	171,10	143,78	178,50	142,59	139,59	158,43	155,67	1.089,69
411	BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	6	979,99	823,45	1.022,38	816,66	799,47	907,40	891,56	5.349,36
412	BUCHA DA BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	6	65,20	54,79	68,02	54,33	53,19	60,37	59,32	355,92
413	CASQUILHO DE BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	6	571,58	480,28	596,30	476,32	466,29	529,24	520,00	3.120,00
414	PARAFUSO DA BIELA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	4	33,10	27,81	34,54	27,59	41,33	30,65	32,50	130,00
415	ENCOSTO DO EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	261,13	219,42	272,43	217,61	382,16	241,79	265,76	1.328,80
416	VOLANTE E GUIMALHEIRA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	4	4.083,12	3.430,92	4.259,72	3.402,60	5.220,11	3.780,67	4.029,52	16.118,08
417	CASQUILHO DO EIXO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	7	816,83	686,35	852,15	680,69	1.002,31	756,32	799,11	5.593,77
418	CAMISA, ANEL E PISTÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	9	4.900,28	4.117,55	5.112,22	4.083,57	6.184,20	4.537,30	4.822,52	43.402,68
419	BUCHA DO COMANDO DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	9	131,06	110,13	136,72	109,22	192,45	121,35	133,49	1.201,41
420	ESPELHO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.144,15	961,39	1.193,64	953,46	1.738,93	1.059,40	1.175,16	5.875,80
421	TAMPA DE ESPELHO DO MOTOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	653,66	549,25	681,93	544,72	867,68	605,24	650,41	3.252,05
422	TRAVA DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	19,86	16,69	20,72	16,55	28,70	18,39	20,15	161,20
423	PRATO SUPERIOR DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	48,98	41,16	51,09	40,82	70,00	45,35	49,57	396,56
424	PRATO INFERIOR DA MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	48,98	41,16	51,09	40,82	70,00	45,35	49,57	396,56
425	MOLA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	8	33,10	27,81	34,54	27,59	49,59	30,65	33,88	271,04

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD				MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO		DE PNEUS		KA DIESEL		NEW CAR		MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	V. TOTAL R\$
426	GUIA DE VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	48,98	41,16	51,09	40,82	72,37	45,35	49,96	399,68			45,35	49,96	399,68	
427	VALVULA DE ESCAPE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	56,93	47,83	59,39	47,44	85,20	52,71	58,25	1.165,00			52,71	58,25	1.165,00	
428	VALVULA DE ADMISSÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	45,67	38,38	47,65	38,06	63,28	42,29	45,89	917,80			42,29	45,89	917,80	
429	ASSENTO DE ESCAPE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	42,69	35,87	44,54	35,58	61,25	39,53	43,24	864,80			39,53	43,24	864,80	
430	ASSENTO DE ADMISSÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	42,69	35,87	44,54	35,58	64,95	39,53	43,86	877,20			39,53	43,86	877,20	
431	SUPORTE COMPLETO COM BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	1.144,15	961,39	1.193,64	953,46	1.521,29	1.059,40	1.138,89	22.777,80			1.059,40	1.138,89	22.777,80	
432	BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	294,22	247,23	306,95	245,19	398,40	272,43	294,07	5.881,40			272,43	294,07	5.881,40	
433	HASTE ACIONAMENTO DO BALANCIM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	56,93	47,83	59,39	47,44	81,67	52,71	57,66	1.153,20			52,71	57,66	1.153,20	
434	TUCHO DA VALVULA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	65,20	54,79	68,02	54,33	98,56	60,37	66,88	1.337,60			60,37	66,88	1.337,60	
435	BOMBA DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.061,08	891,59	1.106,97	884,23	1.589,49	982,48	1.085,97	5.429,85			982,48	1.085,97	5.429,85	
436	MOLA MESTRE DO FEIXE DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	848,92	713,33	885,64	707,44	981,77	786,04	820,52	5.743,64			786,04	820,52	5.743,64	
437	MOLA FEIXE DIANTEIRO 1ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	947,88	796,48	988,88	789,90	1.212,64	877,67	935,58	6.549,06			877,67	935,58	6.549,06	
438	MOLA FEIXE DIANTEIRO 2ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	490,49	412,14	511,71	408,74	731,44	454,16	501,45	3.510,15			454,16	501,45	3.510,15	
439	MOLA MESTRE DO FEIXE TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	947,88	796,48	988,88	789,90	1.202,70	877,67	933,92	6.537,44			877,67	933,92	6.537,44	
440	MOLA FEIXE TRASEIRO 1ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	490,49	412,14	511,71	408,74	712,28	454,16	498,25	3.986,00			454,16	498,25	3.986,00	
441	MOLA FEIXE TRASEIRO 2ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	506,38	425,49	528,28	421,98	738,87	468,87	514,98	4.119,84			468,87	514,98	4.119,84	
442	MOLA FEIXE TRASEIRO 3ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	514,32	432,17	536,57	428,60	641,90	476,22	504,96	4.039,68			476,22	504,96	4.039,68	
443	MOLA FEIXE TRASEIRO 4ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	522,59	439,12	545,19	435,49	589,50	483,88	502,63	4.021,04			483,88	502,63	4.021,04	
444	MOLA FEIXE TRASEIRO 5ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	522,59	439,12	545,19	435,49	589,50	483,88	502,63	4.021,04			483,88	502,63	4.021,04	
445	MOLA FEIXE TRASEIRO 6ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	514,32	432,17	536,57	428,60	578,49	476,22	494,40	3.955,20			476,22	494,40	3.955,20	

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br





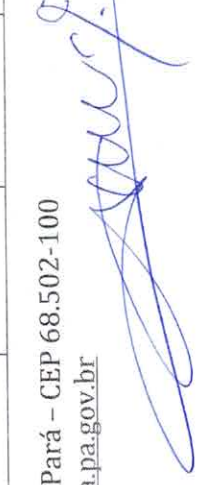


PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	FOZ OD										
446	MOLA FEIXE TRASEIRO 7ª - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	490,49	412,14	511,71	408,74	712,68	454,16	498,32	3.986,56
447	CALÇO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	212,14	178,26	221,32	176,79	272,74	196,43	209,61	2.515,32
448	PLACA E SUPORTE GRAMPO DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	408,41	343,18	426,08	340,34	607,56	378,16	417,29	5.007,48
449	GRAMPO DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	98,30	82,60	102,55	81,92	133,85	91,02	98,37	688,59
450	GRAMPO DE MOLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	90,02	75,64	93,91	75,02	121,62	83,35	89,93	629,51
451	EIXO MANIVELAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	3	7.480,49	6.285,62	7.804,03	6.233,74	8.780,90	6.926,38	7.251,86	21.755,58
452	ROLAMENTO EIXO MANIVELAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	48,98	41,16	51,09	40,82	74,24	45,35	50,27	251,35
453	VEDADOR ÓLEO TAMPÃO DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	114,19	95,94	119,13	95,16	168,28	105,73	116,41	582,05
454	JOGO CASQUILHOS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	522,59	439,12	545,19	435,49	749,46	483,88	529,29	2.646,45
455	CAMISA PISTÃO ANEIS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	JOGO	5	4.900,28	4.117,55	5.112,22	4.083,57	6.577,62	4.537,30	4.888,09	24.440,45
456	CABEÇOTE DO COMPRESSOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	734,75	617,38	766,52	612,29	909,90	680,32	720,19	3.600,95
457	REPARO DO CABEÇOTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	408,41	343,18	426,08	340,34	569,28	378,16	410,91	2.054,55
458	VALVULA MODULADORA DE FREIO DE ESTACIONAMENTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.306,32	1.097,66	1.362,82	1.088,60	1.928,01	1.209,56	1.332,16	6.660,80
459	VALVULA DE DESCARGA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	653,66	549,25	681,93	544,72	844,36	605,24	646,53	3.232,65
460	VALVULA DA PROTEÇÃO DO CONJUNTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	865,14	726,95	902,56	720,95	1.263,85	801,06	880,09	4.400,45
461	CONJUNTO DE VALVULA SECUNDÁRIAS - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.959,98	1.646,91	2.044,76	1.633,32	2.829,94	1.814,80	1.988,29	9.941,45
462	RESERVATÓRIO DO FLUIDO DE EMBREAGEM - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	261,13	219,42	272,43	217,61	389,25	241,79	266,94	1.334,70

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br







PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
463	CILINDRO DO INTERRUPTOR DA PARTIDA COM CHAVE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	245,25	206,07	255,86	204,37	349,66	227,08	248,05	1.736,35
464	INDICADOR DA TEMPERATURA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	490,49	412,14	511,71	408,74	775,38	454,16	508,77	3.561,39
465	INDICADOR DA PRESSÃO DO ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	490,49	412,14	511,71	408,74	682,99	454,16	493,37	3.453,59
466	INDICADOR DO COMBUSTÍVEL - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	506,38	425,49	528,28	421,98	715,49	468,87	511,08	3.577,56
467	INDICADOR DA PRESSÃO DE AR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	514,32	432,17	536,57	428,60	802,64	476,22	531,75	3.722,25
468	ILUMINAÇÃO DO INSTRUMENTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	CAIXA	7	473,61	397,96	494,10	394,68	626,41	438,53	470,88	3.296,16
469	SENSOR DO INDICADOR DE ÓLEO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	490,49	412,14	511,71	408,74	782,29	454,16	509,92	3.569,44
470	SENSOR DO INDICADOR DA TEMPERATURA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	473,61	397,96	494,10	394,68	630,64	438,53	471,59	3.301,13
471	ALTERNADOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	3.756,79	3.156,71	3.919,28	3.130,66	5.450,27	3.478,51	3.815,37	19.076,85
472	CONJUNTO DA LANTERNA DA LATERAL DO PISCA LADO DIREITO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	12	441,50	370,99	460,60	367,92	686,20	408,80	456,00	5.472,00
473	CONJUNTO DA LANTERNA DA LATERAL DO PISCA LADO ESQUERDO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	12	441,50	370,99	460,60	367,92	508,94	408,80	426,46	5.117,52
474	FAROL COMPLETO C/ SUPORTE INTERNO E EXTERNO LADO D/E - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	12	734,75	617,38	766,52	612,29	898,62	680,32	718,31	8.619,72
475	LANTERNA DO PISCA DIANTEIRO COMPLETO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	PAR	12	408,41	343,18	426,08	340,34	587,87	378,16	414,01	4.968,12
476	EIXO PRIMÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	2.450,48	2.059,05	2.556,46	2.042,06	3.678,40	2.268,96	2.509,24	12.546,20
477	ROLETE AGULHA SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	277,35	233,05	289,35	231,13	406,28	256,81	282,33	1.411,65
478	ARRUELA ENCOSTO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	245,25	206,07	255,86	193,02	389,04	227,08	252,72	1.263,60
479	ANEL EXTENSOR - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	261,13	219,42	272,43	205,52	400,68	241,79	266,83	1.334,15
480	ESPAÇADOR EIXO SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	245,25	206,07	255,86	193,02	386,01	227,08	252,22	1.261,10

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

182

[Handwritten signature]



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
481	ROLAMENTO AXIAL EIXO SECUNDÁRIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	457,39	384,33	477,18	359,98	590,51	423,51	448,82	2.244,10
482	CAPA SINCRONIZADOR 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	506,38	425,49	528,28	398,54	861,87	468,87	531,57	2.657,85
483	SINCRONIZADOR 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	2.612,97	2.195,60	2.725,99	2.056,51	3.980,13	2.419,42	2.665,10	13.325,50
484	CUBO 4 E 5 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.144,15	961,39	1.193,64	900,49	1.712,61	1.059,40	1.161,95	5.809,75
485	ENGRENAGEM 4 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.959,98	1.646,91	2.044,76	1.542,58	2.625,47	1.814,80	1.939,08	9.695,40
486	ANEL RETENTOR ENGRENAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	294,22	247,23	306,95	231,57	402,30	272,43	292,45	1.462,25
487	ARRUELA ENGRENAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	245,25	206,07	255,86	193,02	359,69	227,08	247,83	1.239,15
488	ROLAMENTO AGULHA ENGRENAGEM 4 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	236,31	198,56	246,54	185,99	274,76	218,81	226,83	1.134,15
489	ENGRENAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.796,82	1.509,80	1.874,53	1.414,16	2.648,58	1.663,72	1.817,94	9.089,70
490	ESFERA RETENÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	264,44	222,20	275,88	208,12	384,25	244,85	266,62	1.866,34
491	ROLAMENTO AGULHA ENGRENAGEM 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	245,25	206,07	255,86	193,02	315,63	227,08	240,49	1.202,45
492	CAPA SINCRONIZADOR 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	490,49	412,14	511,71	386,04	348,64	454,16	433,86	2.169,30
493	SINCRONIZADOR 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	2.695,05	2.264,57	2.811,62	2.121,11	4.051,78	2.495,42	2.739,93	13.699,65
494	ANEL RETENTOR CUBO 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	114,19	95,94	119,13	89,87	187,55	105,73	118,74	593,70
495	CUBO 2 E 3 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	457,39	384,33	477,18	359,98	678,95	423,51	463,56	2.317,80
496	ENGRENAGEM 2 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	1.959,98	1.646,91	2.044,76	1.542,58	3.015,64	1.814,80	2.004,11	10.020,55
497	ROLAMENTO AGULHA 2 VELOCIDADE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	310,45	260,86	323,87	244,33	392,20	287,45	303,19	1.515,95

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]





Avenida Hiléia, s/nº. Agrópolis do INCRA. Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

1 - CEP 68.502-100
gov.br



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 03: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - INDUSCAR FOZ OD										MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	FOZ OD												
517	HÉLICE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	4	2.225,88	1.921,11	2.322,15	1.751,85	2.412,29	2.322,15	1.751,85	2.061,00	2.115,71	8.462,84
518	BOMBA DE ÁGUA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	4	556,47	480,28	580,54	437,96	2.503,89	580,54	437,96	515,25	845,73	3.382,92
519	ESTICADOR PARA CORREIA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	10	556,47	480,28	580,54	437,96	687,12	580,54	437,96	515,25	542,94	5.429,40
520	BATEDOR DO CONTRA FREIO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	238,77	206,07	249,10	187,92	341,65	249,10	187,92	221,08	240,77	1.685,39
521	BATEDOR DO FEIXE DE MOLA - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	7	238,77	206,07	249,10	187,92	377,96	249,10	187,92	221,08	246,82	1.727,74
522	FEIXE DE MOLA TRASEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	3.339,79	2.882,51	3.484,24	2.628,54	3.816,16	3.484,24	2.628,54	3.092,40	3.207,27	16.036,35
523	FEIXE DE MOLA DIANTEIRO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	5	2.225,88	1.921,11	2.322,15	1.751,85	2.428,48	2.322,15	1.751,85	2.061,00	2.118,41	10.592,05
524	BARRA DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	8	1.113,91	961,39	1.162,09	876,69	1.526,76	1.162,09	876,69	1.031,40	1.112,04	8.896,32
525	PONTEIRA ESQUERDA DA DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	238,77	206,07	249,10	187,92	384,48	249,10	187,92	221,08	247,90	2.974,80
526	PONTEIRA DIREITA DE DIREÇÃO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	12	238,77	206,07	249,10	187,92	366,26	249,10	187,92	221,08	244,87	2.938,44
527	FILTRO DE AR INTERNO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	238,77	206,07	249,10	187,92	343,67	249,10	187,92	221,08	241,10	4.822,00
528	FILTRO DE AR EXTERNO - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	254,23	219,42	265,23	200,09	341,20	265,23	200,09	235,40	252,60	5.052,00
529	FILTRO DIESEL REF. 450/1 - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	222,98	192,45	232,62	175,49	291,22	232,62	175,49	206,46	220,20	4.404,00
530	FILTRO LUBRIFICANTE - ÔNIBUS INDUSCAR FOZ OD	UNID.	20	127,60	110,13	133,12	100,43	199,28	133,12	100,43	118,15	131,45	2.629,00
VALOR TOTAL R\$													960.491,47

[Handwritten signature]

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

185



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 04: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, GRANCLAS												
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS V. UNIT. R\$	AUTO GIRO V. UNIT. R\$	DE PNEUS V. UNIT. R\$	KA DIESEL V. UNIT. R\$	NEW CAR V. UNIT. R\$	MATEUS COM. DE PEÇAS V. UNIT. R\$	PREÇO MÉDIO		
										V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$	
531	ALTERNADOR - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	6.623,75	5.422,39	6.910,23	5.213,14	7.418,28	6.133,10	6.286,82	12.573,64	
532	AMORTECEDOR DIANTEIRO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	2.082,11	1.704,47	2.172,16	1.638,70	2.527,07	1.927,88	2.008,73	4.017,46	
533	AMORTECEDOR TRASEIRO -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	1.892,55	1.549,30	1.974,41	1.489,51	2.406,04	1.752,36	1.844,03	3.688,06	
534	ARRUELA ENCOSTO-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	207,90	170,20	216,90	163,63	268,15	192,50	203,21	812,84	
535	BALANÇIM VALVULA-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	1.892,55	1.549,30	1.974,41	1.489,51	2.534,29	1.752,36	1.865,40	3.730,80	
536	BARRA DE DIREÇÃO CURTA -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	2.838,65	2.323,80	2.961,43	2.234,12	3.712,01	2.628,38	2.783,07	5.566,14	
537	BICO INJETOR COMPLETO-ONIBUS GRANCLASS IVECO	JOGO	2	908,40	743,64	947,69	714,94	1.204,69	841,11	893,41	1.786,82	
538	BOMBA DE ÁGUA - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	4.164,56	3.409,23	4.344,67	3.277,66	5.202,02	3.856,07	4.042,37	8.084,74	
539	BOMBA DE ÓLEO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	6.055,40	4.957,13	6.317,29	4.765,82	6.382,64	5.606,85	5.680,86	11.361,72	
540	BORRACHA AMORTECEDOR TRAS-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	908,40	743,64	947,69	714,94	1.328,87	841,11	914,11	3.656,44	
541	BORRACHA DO LIMPADOR - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	303,36	248,34	316,48	238,76	401,20	280,89	298,17	596,34	
542	BRAÇO DO LIMPADOR-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	586,69	480,28	612,07	461,75	831,07	543,23	585,85	1.171,70	
543	BRAÇO DO LIMPADOR DO PARABRISA-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	586,69	480,28	612,07	461,75	824,48	543,23	584,75	1.169,50	
544	CABECOTE MOTOR COMPLETO-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	17.032,24	13.943,10	17.768,88	13.405,00	17.503,63	15.770,59	15.903,91	31.807,82	
545	CABO ACELERADOR-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	945,77	774,23	986,67	744,35	1.500,94	875,71	971,28	1.942,56	
546	CABO VELOCIMETRO ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	1.324,54	1.084,31	1.381,83	1.042,47	2.007,20	1.226,43	1.344,46	2.688,92	
547	CILINDRO EMBREAGEM MESTRE -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	3.785,10	3.098,59	3.948,80	2.979,01	5.203,66	3.504,72	3.753,31	7.506,62	
548	CILINDRO MESTRE DE FREIO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	3.027,53	2.478,43	3.158,47	2.382,78	3.212,20	2.803,27	2.843,78	5.687,56	
549	CORREIA ALTERNADOR - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	1.059,57	867,39	1.105,40	833,92	1.327,05	981,08	1.029,07	2.058,14	
550	COXIM CAMBIO -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	1.589,18	1.300,95	1.657,91	1.250,74	1.926,64	1.471,46	1.532,81	3.065,62	

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br



Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá – Marabá – Pará – CEP 68.502-100
 CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

CNPJ nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá – Marabá – Pará – CEP 68.502-100



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 04: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, GRANCLAS										MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
	ONIBUS GRANCLASS IVECO												
570	KIT MOTOR (PISTÃO/ANEL/CAMISA) - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	4.164,56	3.409,23	4.344,67	3.277,66	5.225,34			3.856,07	4.046,26	8.092,52
571	LANTERNA TRASEIRA - ONIBUS GRANCLASS IVECO	JOGO	4	1.703,32	1.394,39	1.776,99	1.340,58	1.894,32			1.577,15	1.614,46	6.457,84
572	LONA DE FREIO TRASEIRA - ONIBUS GRANCLASS IVECO	JOGO	4	643,42	526,72	671,25	506,40	981,97			595,76	654,25	2.617,00
573	LUVA CARDAN-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	1.514,11	1.239,49	1.579,59	1.191,66	2.106,26			1.401,95	1.505,51	6.022,04
574	LUVA PINHÃO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	6.055,40	4.957,13	6.317,29	4.765,82	6.212,40			5.606,85	5.652,48	11.304,96
575	LUVA TRASEIRA CAIXA - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	7.948,29	6.506,71	8.292,06	6.255,60	8.437,98			7.359,53	7.466,70	14.933,40
576	MOLA DO FEIXE DIANTEIRA 1ª - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	6.244,96	5.112,31	6.515,06	4.915,01	6.533,23			5.782,37	5.850,49	23.401,96
577	MOLA DO FEIXE DIANTEIRA 2ª - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	4.541,64	3.717,92	4.738,07	3.574,44	5.904,82			4.205,22	4.447,02	17.788,08
578	MOLA DO FEIXE TRASEIRO 1ª - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	5.677,64	4.647,89	5.923,19	4.468,51	6.125,14			5.257,07	5.349,91	21.399,64
579	MOLA DO FEIXE TRASEIRO 2ª - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	5.298,86	4.337,80	5.528,03	4.170,40	5.901,25			4.906,35	5.023,78	20.095,12
580	MOLA DO FEIXE TRASEIRO 3ª - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	5.298,86	4.337,80	5.528,03	4.170,40	5.900,10			4.906,35	5.023,59	20.094,36
581	MOLA DO PATIM DE FREIO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	322,05	263,64	335,97	253,46	456,65			298,19	321,66	1.286,64
582	MOLA MESTRE DIANTEIRA-ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	833,32	682,18	869,36	655,85	926,81			771,59	789,85	3.159,40
583	MOLA MESTRE TRASEIRA -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	945,77	774,23	986,67	744,35	1.257,67			875,71	930,73	3.722,92
584	MOLA PATIM TRASEIRO - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	207,90	170,20	216,90	163,63	261,52			192,50	202,11	808,44
585	MOTOR DE PARTIDA - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	12.111,82	9.915,10	11.635,66	9.532,45	11.513,29			11.214,65	10.987,16	21.974,32
586	MOTOR DO LIMPADOR - ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	4	1.324,54	1.084,31	1.381,83	1.042,47	2.081,29			1.226,43	1.356,81	5.427,24
587	PARABRISA DIANTEIRO -ONIBUS GRANCLASS IVECO	UNID.	2	5.677,64	4.647,89	5.923,19	4.468,51	6.412,29			5.257,07	5.397,77	10.795,54

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]



Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá – Marabá – Pará – CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

LOTE 04: PEÇAS PARA MANUTENÇÃO DE VEÍCULO TIPO ÔNIBUS - IVECO, GLANCLAS					MMV COM. DE PNEUS		AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS		PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		UNID.	QUANT.	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
608	TENSOR GRANCLASS IVECO	CORREIA ALTERNADOR-ONIBUS	UNID.	2	1.445,88	1.270,92	1.508,41	1.017,47	2.420,40	1.338,78	1.500,31			3.000,62
609	TERMINAL DIREÇÃO LE/LD - ONIBUS GRANCLASS IVECO		UNID.	2	2.643,72	2.323,80	2.758,06	1.860,40	3.651,07	2.447,89	2.614,16			5.228,32
610	VALVULA ADMISSÃO - ONIBUS GRANCLASS IVECO		JOGO	2	1.339,58	1.177,48	1.397,51	942,67	2.311,21	1.240,35	1.401,47			2.802,94
611	VALVULA ESCAPE - ONIBUS GRANCLASS IVECO		JOGO	2	2.292,54	2.015,11	2.191,69	1.613,27	2.386,96	2.122,72	2.103,72			4.207,44
612	VIDRO DA LATERAL - ONIBUS GRANCLASS IVECO		UNID.	2	809,95	711,94	844,98	569,96	1.248,90	749,95	822,61			1.645,22
613	VIRABREQUIM - ONIBUS GRANCLASS IVECO		UNID.	2	10.574,88	9.295,21	10.834,28	7.441,59	12.284,41	9.791,56	10.036,99			20.073,98
VALOR TOTAL R\$														551.179,48

LOTE 05: BATERIAS											PREÇO MÉDIO	
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	MMV COM. DE PNEUS	AUTO GIRO	DE PNEUS	KA DIESEL	NEW CAR	MATEUS COM. DE PEÇAS	V. UNIT. R\$	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
614	BATERIA AUTOMOTIVA, 60 AMPERES, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	40	1.206,40	1.112,40	1.282,55	893,20	1.512,23	1.160,00	1.194,46		47.778,40
615	BATERIA AUTOMOTIVA, 80 AMPERES, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	30	1.760,40	1.626,89	1.836,54	1.255,10	1.912,44	1.630,00	1.670,23		50.106,90
616	BATERIA AUTOMOTIVA, 90 AMPERES, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	30	1.836,00	1.807,65	1.915,41	1.309,00	2.215,84	1.700,00	1.797,32		53.919,60
617	BATERIA AUTOMOTIVA, 90 AMPERES, POLO INVERTIDO, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	30	1.944,00	1.946,70	2.028,08	1.386,00	2.347,60	1.800,00	1.908,73		57.261,90
618	BATERIA AUTOMOTIVA, 100 AMPERES, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	50	1.922,40	1.877,18	2.005,54	1.370,60	2.398,26	1.780,00	1.892,33		94.616,50
619	BATERIA AUTOMOTIVA, 150 AMPERES, GARANTIA MÍNIMA DE 18 MESES.	UNID.	60	2.592,00	2.683,67	2.704,10	1.848,00	3.050,92	2.400,00	2.546,45		152.787,00
VALOR TOTAL R\$										456.470,30		
VALOR TOTAL R\$										3.098.984,20		

Adoção dos Preços

Avenida Hileia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá - Marabá - Pará - CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

[Handwritten signature]

190
4



PREFEITURA DE MARABÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBSERVAÇÃO: Nos termos da Instrução Normativa nº 05/2014, alterada pela Instrução Normativa nº 73/2020, esclarecemos que devido às especificidades dos itens, não foi possível a utilização de pesquisa de preços junto ao Painel de Preços, contratações similares e mídia especializada, conforme Art. 2º, I, II e III. Nesse sentido, foi realizada ampla pesquisa de mercado com fornecedores para obtenção do preço de referência, Art. 2º, IV.

MARILZA DE OLIVEIRA LEITE
Secretária Municipal de Educação

WARLEY FREITAS DE ARAUJO
Coord. de Licitações e Contratos
DICO/SEMED

Portaria nº 271/2020-GP

Avenida Hiléia, s/nº, Agrópolis do INCRA, Bairro Amapá – Marabá – Pará – CEP 68.502-100
CNPJ Nº 27.927.574/0001-66 / E-mail: semed@maraba.pa.gov.br

