

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



PREGÃO PRESENCIAL 009/2015-01

PLANILHA DE PREÇOS

LOTE 01					
PEÇAS DIVERSAS – MOTO BROS 150CC					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Agulha Com Sede Carburador	und	10	23,30	233,00
2	Amortecedor	und	7	241,25	1.688,75
3	Aro Roda Dianteira 19	und	20	96,25	1.925,00
4	Aro Roda Traseira 17	und	17	111,25	1.891,25
5	Bateria	und	10	161,25	1.612,50
6	Biela Completa	und	2	66,25	132,50
7	Bucha Balança	und	10	26,25	262,50
					7.745,50
LOTE 02					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cachimbo Para Vela	und	10	14,59	145,90
2	Carburador	und	2	104,59	209,18
3	Capa de banco modelo original	und	4	29,59	118,36
4	Carenagem do Farol	und	2	34,59	69,18
5	CDI	und	1	124,59	124,59
6	Cubo Central Embreagem	und	5	24,59	122,95
7	Cubo Roda Traseira	und	2	199,59	399,18
8	Disco Embreagem	und	10	19,59	195,90
9	Eletro injetor	und	3	334,59	1.003,77
10	Eixo Pedal Câmbio	und	5	29,59	147,95
11	Eixo Pinhão	und	3	44,29	132,87
12	Escapamento	und	2	184,59	369,18
					3.039,01
LOTE 03					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Lameira	kit	7	15,77	110,39
2	Lâmpada do Farol	kit	24	33,77	810,48
3	Lâmpada do Freio	kit	24	5,77	138,48
4	Lâmpada do Pisca	kit	30	2,77	83,10
5	Lente Pisca	und	30	10,77	323,10
6	Manete Embalagem	und	20	8,77	175,40
7	Manete Freio	und	20	8,77	175,40
8	Manopla (luva guidão)	und	5	15,77	78,85
9	Paralama Dianteiro	und	12	50,77	609,24
10	Patim Freio Dianteiro	und	22	22,77	500,94
11	Patim Freio Traseiro	und	10	22,77	227,70
					3.233,08
LOTE 04					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cabo acelerador	und	20	15,00	300,00
2	Cabo embreagem	und	20	13,00	260,00
3	Cabo freio	und	15	18,00	270,00
4	Cabo velocímetro	und	20	15,00	300,00
5	Cachimbo para vela	und	15	10,00	150,00
6	Elemento filtro ar	und	20	20,00	400,00
7	Fiação principal	und	8	90,00	720,00
8	Sanfona Bengala	jogo	6	20,00	120,00
9	Tubo Interno (bengala)	jogo	6	200,00	1.200,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



10	Vela CPR8EA-9	und	10	27,00	270,00
					3.990,00

LOTE 05

PEÇAS DIVERSAS - MOTO XTZ 125

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Agulha Com Sede	und	15	4,00	60,00
2	Amortecedor	und	4	280,00	1.120,00
3	Aro Roda Dianteira	und	4	70,00	280,00
4	Aro Roda Traseira	und	6	80,00	480,00
5	Bateria	und	6	170,00	1.020,00
6	Biela Complete	und	4	70,00	280,00
7	Cabo Acelerador	und	10	16,00	160,00
8	Cabo de Embreagem	und	15	14,00	210,00
9	Cabo de Freio	und	10	16,00	160,00
10	Cabo Velocímetro	und	20	15,00	300,00
11	Carburador	und	4	170,00	680,00
12	Cubo Central Embreagem	und	10	24,00	240,00
13	Cubo Roda Traseira	und	4	220,00	880,00
14	Disco Embreagem	und	20	20,00	400,00
15	Elemento Filtro Ar	und	10	20,00	200,00
16	Fiação Principal	und	4	90,00	360,00
17	Ignição	und	8	50,00	400,00
18	Jogo Juntas	jogo	4	20,00	80,00
19	Kit (corrente, coral e pinhão)	kit	10	69,00	690,00
20	Kit Bucha Balança Com Rolamento	kit	10	50,00	500,00
					8.500,00

LOTE 06

PNEUS MOTO BROZ E XTZ

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Câmara de ar para Aro 17 Bross traseiro	und	20	35,00	700,00
2	Câmara de ar para Aro 19 Bross Dianteiro	und	20	35,00	700,00
3	Câmara de ar para Aro 21 Dianteiro	und	20	35,00	700,00
4	Pneu 2.75 - 21 - 45 P - Dianteiro Borrachudo	und	20	175,00	3.500,00
5	Pneu 2.75 - 21 - 45 P - Dianteiro Cross	und	20	195,00	3.900,00
6	Pneu 4.10 -18 M/C Traseiro Borrachudo	und	20	215,00	4.300,00
7	Pneu 4.10 -18 M/C Traseiro cross	und	20	225,00	4.500,00
8	Pneu 4.60-17 61 P - Traseiro Borrachudo	und	20	235,00	4.700,00
9	Pneu 4.60-17 61 P - Traseiro Cross	und	20	235,00	4.700,00
10	Pneu 90/90 - 18 M/C - Traseiro Borrachudo	und	20	125,00	2.500,00
11	Pneu 90/90 - 19 M/C 52 P Dianteiro Liso	und	20	175,00	3.500,00
					33.700,00

LOTE 07

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Kit Motor (cilindro. Pistão e anéis)	Kit	4	250,00	1.000,00
2	Lâmpada Farol	Und	30	10,00	300,00
3	Lâmpada Freio	Und	20	1,50	30,00
4	Lâmpada Pisca	Und	40	1,50	60,00
5	Lente Pisca	Und	30	2,50	75,00
6	Manete Embreagem	Und	10	7,00	70,00
7	Manete Freio	Und	10	7,50	75,00
8	Patim Freio Dianteiro	Und	10	20,00	200,00
9	Patim Freio Traseiro	Und	10	20,00	200,00
10	Pedal Cambio	Und	10	18,00	180,00
11	Pedal de Partida	Und	10	25,00	250,00
12	Pisca	Und	20	8,00	160,00
13	Retentor Bengala	Und	20	10,00	200,00
14	Retentor Embreagem	Und	10	9,00	90,00
15	Retentor Roda Dianteira	Und	10	15,00	150,00
16	Retentor Roda Traseira	Und	10	15,00	150,00
17	Retentor Válvula	Und	8	12,50	100,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



18	Rolamento Cônico Direção	Und	20	60,00	1.200,00
19	Rolamento Dianteiro	Und	40	7,00	280,00
20	Rolamento Traseiro	Und	40	8,00	320,00
21	Tube Interno (bengala)	Und	8	70,00	560,00
					5.650,00

LOTE 08					
MOTO BROS 150CC					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Espelho Freio Dianteiro	und	1	76,00	76,00
2	Espelho Freio Traseiro	und	3	70,00	210,00
3	Espelho Retrovisor (par)	par	5	20,00	100,00
4	Filtro Ar	und	10	20,00	200,00
5	Guarnição Tampa Válvula	und	20	7,00	140,00
6	Guia Válvula	und	8	16,00	128,00
7	Ignição	und	3	40,00	120,00
8	Jogo Juntas	und	3	20,00	60,00
9	Jogo Raio Dianteiro	und	2	25,00	50,00
10	Jogo Raio Traseiro	und	3	20,01	60,03
11	Kit Bucha Amortecedor	und	5	25,01	125,05
12	Kit Corrente, Coroa e Pinhão	und	5	65,00	325,00
13	Kit Motor (cilindro, pistão e anéis)	kit	2	300,00	600,00
					2.194,08

LOTE 10					
MOTO BROS 150CC					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Pisca Modelo Original	und	40	12,00	480,00
2	Relê Pisca	und	3	15,34	46,02
3	Retentor Bengala	kit	30	15,00	450,00
4	Retentor Embreagem	und	8	8,00	64,00
5	Retentor Roda Traseira	kit	10	13,38	133,80
6	Retentor Válvula	und	6	12,00	72,00
7	Rolamento Balança	und	20	18,00	360,00
8	Rolamento Dianteiro	und	30	7,00	210,00
9	Rolamento Traseiro	und	30	8,00	240,00
					2.055,82

LOTE 11					
SERVIÇOS DE MOTO BROZ E XTZ					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Desempeno de quadro	5	und	121,00	605,00
2	Disco de embreagem - troca	20	und	10,00	200,00
3	Extração parafusos	20	und	21,00	420,00
4	Instalação - revisão	15	und	25,00	375,00
5	limpeza bico	15	und	15,00	225,00
6	limpeza carburador	20	und	10,00	200,00
7	limpeza filtro	20	und	5,00	100,00
8	Parte força - abertura do motor	10	und	40,00	400,00
9	Recuperação ponta de quadro	10	und	40,00	400,00
10	Regulagem válvula	30	und	8,00	240,00
11	Remendo	40	und	7,00	280,00
12	Revisão geral	40	und	37,35	1.494,00
13	Rosca	15	und	20,00	300,00
14	Solda	20	und	20,00	400,00
15	Troca biela	4	und	40,00	160,00
16	Troca bucha balança	10	und	10,00	100,00
17	Troca de biela	10	und	120,00	1.200,00
18	Troca de câmara dianteiro	30	und	8,00	240,00
19	Troca de câmara traseiro	30	und	8,00	240,00
20	Troca de capa de banco	8	und	20,00	160,00
21	Troca jogo direção boss	10	und	15,00	150,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU



22	Troca jogo direção xtz	40	und	15,00	600,00
23	Troca retentor bengala bross	10	und	10,00	100,00
24	Troca rolamento balança	20	und	15,00	300,00
25	Troca rolamento trz.diant.	40	und	5,00	200,00
					9.089,00

LOTE 01					
LUBRIFICAÇÃO					
ITEM	VEÍCULOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Ônibus - 15.190	und	30	35,00	1.050,00
2	Micro-ônibus	und	180	35,00	6.300,00
3	Kombi		30	25,00	750,00
	Total do lote				8.100,00
LOTE 02					
LAVAGEM					
ITEM	VEÍCULOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Ônibus - 15.190	und	48	130,00	6.240,00
2	Micro-ônibus	und	200	130,00	26.000,00
3	Kombi	und	48	55,00	2.640,00
4	Caminhonete	und	48	75,00	3.600,00
5	Caminhão F 4000	und	48	110,00	5.280,00
6	Moto Bros 150	und	288	18,00	5.184,00
	Total do lote				48.944,00
LOTE 03 (vulcanização)					
CONSERTOS DE PNEUS					
ITEM	VEÍCULOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Ônibus - 15.190	und	30	75,00	2.250,00
2	Kombi	und	30	45,00	1.350,00
	Total do lote				3.600,00
LOTE 04					
VULCANIZAÇÃO DE CÂMARAS					
ITEM	VEÍCULOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Micro-ônibus	und	250	35,00	8.750,00
2	Kombi	und	30	25,00	750,00
3	Moto bros 150	und	30	15,00	450,00
	Total do lote			75,00	9.950,00

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
5	Câmara de ar 900/20 para ÔNIBUS 15.190	20	und	90,00	1.800,00
4	Câmara de ar 750/16 Bico longo MICRO-ONIBUS	50	und	55,00	2.750,00
7	Fitão 700x50 – aro 16	30	und	80,00	2.400,00
6	Fitão 900x20 – aro 20	20	und	90,00	1.800,00
2	Pneu Borrachudo Traseiro 900/20 ÔNIBUS 15.190	24	und	1.150,00	27.600,00
1	Pneu Liso Dianteiro 900/20 ÔNIBUS 15.190	24	und	1.000,00	24.000,00
9	Protetor ARO 16	20	und	40,00	800,00
8	Protetor ARO 20	8	und	50,00	400,00
10	Roda ARO 14	4	und	300,00	1.200,00
11	Roda ARO 16	20	und	650,00	13.000,00
12	Roda ARO 20	8	und	850,00	6.800,00
					82.550,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QTDE	UND	V. UNIT	V. TOTAL
7	Câmara de ar para ARO 14 Kombi	10	und	50,00	500,00
3	Pneu 185 R14 Borrachudo	24	und	450,00	10.800,00
1	Pneu 185 R14 liso	20	und	400,00	8.000,00
4	Pneu 185/60 R14	10	und	330,00	3.300,00
8	Pneu 215/75 R 17.5 radial	48	und	950,00	45.600,00
2	Pneu 735/14 Borrachudo Traseiro	24	und	320,00	7.680,00
6	Pneu Borrachudo Traseiro 750/16 Micro-Ônibus	48	und	680,00	32.640,00
5	Pneu Liso Dianteiro 750/16 Micro-Ônibus	24	und	620,00	14.880,00
3	Pneu 9-17,5 Papalégua	48	und	950,00	45.600,00
					169.000,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Alternador	un	2	1.650,00	3.300,00
2	Anéis sincronizado da 1ª a 5ª da caixa de marcha	jg	4	2.850,00	5.700,00
3	Bateria de 100 amperes	un	4	680,00	2.720,00
4	Bronze de biela	jg	10	212,00	2.120,00
5	Bronze de mancal	jg	10	350,00	1.750,00
6	Buchas do feche de mola	um	40	36,00	1.440,00
7	Burrinhos de freio trazeiro	un	10	165,00	990,00
8	Buzina	un	2	70,00	140,00
9	Cabos do acelerador	un	4	150,00	600,00
10	Calço da caixa	un	10	75,00	375,00
11	Calço do motor	un	16	135,00	810,00
12	Cilindros de embreagem mestre	un	6	226,00	678,00
13	Correias do alternador	un	10	60,00	300,00
14	Cruzetas de cardan	un	10	60,00	180,00
15	Cubo da roda dianteira	un	4	650,00	1.950,00
16	Cubo da roda trazeira	un	4	505,00	1.515,00
17	Kit de embreagem	kit	4	1.650,00	3.300,00
18	Embreagem da viscosa do ventilador	un	4	550,00	1.100,00
19	Embuchamento	un	6	350,00	700,00
20	Embuchamento da manga de eixo	un	6	350,00	700,00
21	Estabilizador dianteiro	kit	4	280,00	560,00
22	Estabilizador trazeiro	kit	4	280,00	560,00
23	Esticador da correia do alternador	un	6	460,00	920,00
24	Farol Dianteiro	jg	2	550,00	1.100,00
25	Filtros de ar	un	10	98,00	784,00
26	Filtros diesel	un	16	73,00	730,00
27	Filtros lubrificante	un	16	98,00	980,00
28	Kit do satélite planetária	jg	6	1.350,00	2.700,00
29	Lanterna Trazeira	un	4	320,00	1.280,00

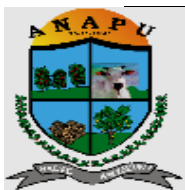


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



30	Lonas de freio	jg	12	108,00	1.296,00
31	Luva do cardam	un	6	380,00	1.520,00
32	Molas mestre dianteira	un	10	350,00	2.100,00
33	Molas mestre trazeira	un	16	350,00	2.100,00
34	Molas segunda dianteira	un	10	350,00	1.400,00
35	Molas segunda trazeira	un	10	350,00	1.400,00
36	Motor de partida	un	2	2.750,00	2.750,00
37	Palheta do limpador de parabrisa	jg	8	120,00	480,00
38	Partilhas de freio dianteira	jg	12	115,00	1.380,00
39	Patim de freio traseiro	kit	8	590,00	2.360,00
40	Pinça de freio dianteiro	un	4	980,00	3.920,00
41	Pinhão e coroa	jg	4	2.350,00	4.700,00
42	Pino da caixa satélite com trava	un	4	185,00	740,00
43	Terminal de direção	un	10	150,00	600,00
44	Radiador	un	2	2.950,00	2.950,00
45	Reparos do burrinho de freio dianteiro	jg	10	95,00	380,00
46	Retentores do pinhão	un	10	30,00	120,00
47	Rolamento da correia do alternador TENSOR	un	4	60,00	240,00
48	Rolamento da roda dianteira	un	8	85,00	680,00
49	Rolamento da roda trazeira	un	10	185,00	1.110,00
50	Rolamentos da caixa satélite	un	8	195,00	780,00
51	Rolamentos de centro	un	10	215,00	1.290,00
52	Barra de direção	un	4	550,00	2.200,00
53	Semi Eixo do Diferencial	un	4	1.350,00	5.400,00
54	Setor de direção	un	2	4.200,00	8.400,00
55	Tubos flexível	un	12	85,00	1.020,00
56	Turbina do motor	un	2	3.750,00	7.500,00
57	Virabrequim	un	2	4.200,00	8.400,00
58	Cilindros de embreagem auxiliar	un	6	226,00	678,00
59	Parabrisa	un	2	1.200,00	2.400,00
60	Jogo de Junta do Motor	jg	4	410,00	1.640,00
61	Junta do Cabeçote	un	24	50,00	1.200,00
				113.116,00	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Alternador	un	4	1.650,00	6.600,00
2	Anéis sincronizado da caixa de marcha	jg	10	2.850,00	28.500,00
3	Bateria de 150 amperes	un	6	680,00	4.080,00
4	Borrachas da cuíca de freio dianteiro	un	20	21,00	420,00
5	Borrachas da cuíca de freio trazeiro	un	20	21,00	420,00
6	Bronze de biela	jg	10	210,00	2.100,00
7	Bronze de mancal	jg	10	540,00	5.400,00
8	Buchas do feche de mola	un	60	70,00	4.200,00
9	Buzina	un	8	90,00	720,00
10	Cabos do acelerador	un	10	350,00	3.500,00
11	Calço da caixa	un	10	100,00	1.000,00
12	Calço do motor	un	10	110,00	1.100,00
13	Cilindros de embreagem mestre	un	10	226,00	2.260,00
14	Correias do alternador	un	10	70,00	700,00
15	Cruzetas de cardan	un	10	109,00	1.090,00
16	Cubo da roda dianteira	un	10	540,00	5.400,00
17	Cubo da roda trazeira	un	10	540,00	5.400,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



18	Embreagem da viscosa do ventilador	un	6	550,00	3.300,00
19	Embuchamento da manga de eixo	un	10	370,00	3.700,00
20	Estabilizador dianteiro	kit	10	280,00	2.800,00
21	Estabilizador trazeiro	kit	10	280,00	2.800,00
22	Rolamento do alternador da correia	un	10	460,00	4.600,00
23	Farol Dianteiro	jg	10	650,00	6.500,00
24	Filtro de ar	un	20	98,00	1.960,00
25	Filtros diesel	un	25	72,00	1.800,00
26	Filtros lubrificante	un	20	40,00	800,00
27	Lanterna Trazeira	un	12	320,00	3.840,00
28	Lonas de freio	jg	30	150,00	4.500,00
29	Luva do cardam	un	12	450,00	5.400,00
30	Motor de partida	un	4	2.850,00	11.400,00
31	Palheta do limpador de parabrisa	jg	10	120,00	1.200,00
32	Terminal de direção	um	10	150,00	1.500,00
33	Retentores do pinhão	um	15	30,00	450,00
34	Rolamento da correia do alternador	um	15	60,00	900,00
35	Rolamento da roda dianteira	um	20	115,00	2.300,00
36	Rolamento da roda trazeira	um	20	185,00	3.700,00
37	Rolamentos de centro	um	20	215,00	4.300,00
38	Barra de direção	um	10	820,00	8.200,00
39	Semi Eixo do Diferencial	um	10	1.350,00	13.500,00
40	Setor de direção	un	2	4.200,00	8.400,00
41	Tubos flexível	un	12	85,00	1.020,00
42	Turbina do motor	un	4	3.750,00	15.000,00
43	Virabrequim	un	4	4.250,00	17.000,00
44	Cilindros de embreagem auxiliar	un	10	226,00	2.260,00
45	Parabrisa	un	2	1.100,00	2.200,00
				208.220,00	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Barra lateral da direção	un	4	1.050,00	4.200,00
2	Bateria de 100 amperes	un	4	640,00	2.560,00
3	Bomba d'agua	un	4	432,00	1.728,00
4	Cilindro auxiliar de embreagem	un	6	157,00	942,00
5	Cilindro mestre de embreagem	un	6	226,00	1.356,00
6	Correias do alternador	un	6	60,00	360,00
7	Cruzeta do cardam	un	6	125,00	750,00
8	Cuica de freio trazeiro	un	6	620,00	3.720,00
9	Filtro de combustível	un	10	135,00	1.350,00
10	Filtro externo de ar	un	10	120,00	1.200,00
11	Filtro interno de ar	un	15	74,00	1.110,00
12	Filtro lubrificante	un	15	40,00	600,00
13	Filtro sedimentador	un	15	174,00	2.610,00
14	Jogo de junta do motor	jg	4	650,00	2.600,00
15	Jogo de lona de freio dianteiro	jg	10	238,00	2.380,00
16	Jogo de lona de freio trazeiro	jg	10	307,00	3.070,00
17	KIT de embreagem	kit	2	5.500,00	11.000,00

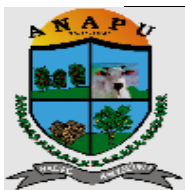


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



18	KIT do diferencial	kit	2	5.600,00	11.200,00
19	KIT do motor	kit	2	2.100,00	4.200,00
20	Tambor de freio	un	8	850,00	6.800,00
21	Terminal de direção	un	10	147,00	1.470,00
				65.206,00	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTDE	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Alavanca c/ KIT	jg	6	105,00	630,00
2	Alternador	un	1	1.450,00	1.450,00
3	Amortecedor Dianteiro	un	4	100,00	400,00
4	Amortecedor trazeiro	un	4	150,00	600,00
5	Aro do farol	un	4	35,00	140,00
6	Automático de partida	un	4	98,00	392,00
7	Barra central de direção	un	4	280,00	1.120,00
8	Barra de direção, rosca direita e rosca esquerda	un	4	280,00	1.120,00
9	Barra de torção	un	4	237,00	948,00
10	Barra do estabilizador com braçadeira	un	4	241,00	964,00
11	Barra de direção fixa	un	4	150,00	600,00
12	Barra Lateral de direção	un	4	170,00	680,00
13	Batente da porta	un	4	15,00	60,00
14	Bateria 70 amp	un	4	440,00	1.760,00
15	Benis do motor de partida	un	4	116,00	464,00
16	Bobina de ingrenagm elétrica	un	4	320,00	1.280,00
17	Borracha de torção	jg	4	60,00	240,00
18	Braço oscilante	un	4	320,00	1.280,00
19	Bucha do motor de partida	un	20	5,00	100,00
20	Cilindro de freio traseiro	un	12	58,00	696,00
21	Buzina	un	2	65,00	130,00
22	Cabo de embreagem	un	6	35,00	210,00
23	Cabo de freio de mão	un	6	50,00	300,00
24	Cabo do acelerador carburado	un	6	10,00	60,00
25	Caixa de direção	un	2	1.205,00	2.410,00
26	Caixa de Satélite	un	2	750,00	1.500,00
27	Calço da caixa de Kombi flex	un	10	140,00	1.400,00
28	Calço do motor Kombi flex	un	10	112,00	1.120,00
29	Cavalete de freio	un	4	387,00	1.548,00
30	Caximbo do varão da alavanca	un	4	75,00	300,00
31	Coifas da homocinética	un	4	31,00	124,00
32	Canduite de embreagem	un	4	22,00	88,00
33	Conjunto do sincronizado 1ª/2ª	jg	2	525,00	1.050,00
34	Conjunto do sincronizado 3ª/4ª	jg	2	380,00	760,00
35	Correia do alternador de Kombi flex	un	6	35,00	210,00
36	Disco de freio dianteiro	un	4	111,00	444,00
37	Eixo dianteiro	un	2	2.500,00	5.000,00
38	Eixo do virabrequim	un	2	1.200,00	2.400,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



39	Elevador do vidro direito	un	5	60,00	300,00
40	Elevador do vidro esquerdo	un	5	60,00	300,00
41	Embuchamento completo vertical/horizontal	un	2	560,00	1.120,00
42	Farol	un	4	120,00	480,00
43	Feche de mola	un	4	200,00	800,00
44	Filtro de ar	un	4	45,00	180,00
45	Filtro de combustível bico grosso	un	6	35,00	210,00
46	Forro da porta	un	12	100,00	1.200,00
47	Hidrovácuo	un	2	407,00	814,00
48	Porta de borracha completo	jg	2	380,00	760,00
49	Jogo de calha	jg	4	140,00	560,00
50	Jogo de coroa e pinhão	jg	2	740,00	1.480,00
51	Jogo de escova do alternador	jg	12	20,00	240,00
52	Jogo de lona de freio	jg	12	41,00	492,00
53	Jogo de partilha de freio	jg	12	37,00	444,00
54	Jogo de vela de Kombi flex	jg	6	96,00	576,00
55	Juntas homocinéticas	un	6	160,00	960,00
56	KIT de bomba de combustível	kit	2	366,00	732,00
57	KIT de embreagem	kit	2	568,00	1.136,00
58	KIT de estabilizador	kit	2	135,00	270,00
59	KIT do diferencial	kit	2	292,00	584,00
60	KIT do motor pistão e anel	kit	2	976,00	1.952,00
61	Massaneta do elevador do vidro	un	4	13,00	52,00
62	Pino central da direção	un	4	80,00	320,00
63	Porta escova	un	4	35,00	140,00
64	Regulador de voltagem	un	4	151,00	604,00
65	Retentor da roda trazeira	un	8	20,00	160,00
66	Retentor do volante do motor com sensor	un	8	230,00	1.840,00
67	Rolamento da roda dianteira externo	un	4	27,00	108,00
68	Rolamento da roda dianteira interno	un	4	30,00	120,00
69	Rolamento da roda trazeira externo	un	4	90,00	360,00
70	Rolamento da roda trazeira interno	un	4	45,00	180,00
71	Servo de freio	un	4	407,00	1.628,00
72	Setor de direção	un	4	1.205,00	4.820,00
73	Tambor de freio	un	4	140,00	560,00
74	Óleo motor sintético SW 30	un	24	30,00	720,00
75	Cabo de vela flex	un	3	240,00	720,00
76	Sonda lâmbida	un	2	245,00	490,00
77	Descarga	un	4	160,00	640,00
78	Borracha de descarga	un	20	5,00	100,00
			63.130,00		

LOTE 07				
SERVIÇOS MECÂNICOS MICRO-ÔNIBUS - VOLARE V8				
Nº	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Anel sincronizado da caixa de marcha	4	450,00	1.800,00
2	Bronze bipla e mancal	4	1.200,00	4.800,00
3	Bucha feixo de mola	40	60,00	2.400,00
4	Bomba Injetora	8	3.600,00	28.800,00
5	Freio traseiro	40	60,00	2.400,00
6	Cabo de acelerador	20	40,00	800,00
7	Caixa de Marcha	6	1.200,00	7.200,00
8	Calço da caixa	20	60,00	1.200,00

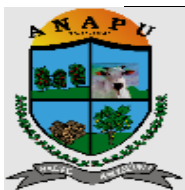


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÚ



9	Calço do motor	20	80,00	1.600,00
10	Cilindro mestre de embreagem	20	100,00	2.000,00
11	Cilindro auxiliar de embreagem	20	80,00	1.600,00
12	Coroa e pião	8	240,00	1.920,00
13	Correia traseira	20	60,00	1.200,00
14	Cruzeta traseira	24	50,00	1.200,00
15	Cubo de roda dianteira	20	100,00	2.000,00
16	Cubo de roda traseira	24	120,00	2.880,00
17	Diferencial	6	400,00	2.400,00
18	Embreagem	12	400,00	4.800,00
19	Ventuline	12	140,00	1.680,00
20	Embuchamento	10	400,00	4.000,00
21	Embuchamento manga eixo	10	260,00	2.600,00
22	Estabilizador dianteiro	8	120,00	960,00
23	Estabilizador traseiro	8	100,00	800,00
24	Esticador correia alternador	12	80,00	960,00
25	Filtro do motor	40	120,00	4.800,00
26	Jogo de satélite	8	240,00	1.920,00
27	Freio dianteiro	40	80,00	3.200,00
28	Luva do cardan	12	200,00	2.400,00
29	Mola dianteira	20	240,00	4.800,00
30	Mola traseira	24	240,00	5.760,00
31	Motor de partida	10	140,00	1.400,00
32	Reparo de cilindro do freio	20	40,00	800,00
33	Retentor de pião	20	60,00	1.200,00
34	Retentor de roda dianteira	20	40,00	800,00
35	Retentor de roda traseira	20	60,00	1.200,00
36	Rolamento de centro	24	60,00	1.440,00
37	Semi-eixo do diferencial	16	120,00	1.920,00
38	Setor de direção	10	400,00	4.000,00
39	Turbina	10	200,00	2.000,00
40	Troca Junta do Cabeçote	12	360,00	4.320,00
41	Vilablequim	4	1.200,00	4.800,00
			Total do lote	128.760,00

LOTE 08				
SERVIÇOS MECÂNICOS - KOMBI				
Nº	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QUTE	V. UNIT	V. TOTAL
1	Freio traseiro	8	40,00	320,00
2	Setor de direção	2	140,00	280,00
3	Servo freio	6	60,00	360,00
4	Rolamento traseiro	8	30,00	240,00
5	Rolamento roda dianteira	10	25,00	250,00
6	Retentor do volante	4	150,00	600,00
7	Alternador	4	90,00	360,00
8	Pino central	6	60,00	360,00
9	Maçaneta	4	10,00	40,00
10	Kit do motor	4	860,00	3.440,00
11	Diferencial	4	160,00	640,00
12	Borracha estabilizador	10	30,00	300,00
13	Embreagem	4	150,00	600,00
14	Bomba de combustível	4	60,00	240,00
15	Junta homocinética	10	40,00	400,00
16	Vela	6	40,00	240,00
17	Lona de freio	8	40,00	320,00
18	Pastilha	8	30,00	240,00
19	Coroa do pião	4	160,00	640,00
20	Hidrovaco	4	60,00	240,00
21	Filtro de combustível	10	20,00	200,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado do Pará
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPÓ



22	Feixe de mola	4	200,00	800,00
23	Embuchamento	4	260,00	1.040,00
24	Eixo dianteiro	2	200,00	400,00
25	Disco de freio	4	30,00	120,00
26	Caixa de marcha	4	400,00	1.600,00
27	Cabeçote	4	200,00	800,00
28	Limpeza de bico	4	120,00	480,00
29	Injeção Eletrônica	4	320,00	1.280,00
30	Troca de Borracha de torção	4	120,00	480,00
31	Alinhamento e Balanceamento	8	90,00	720,00
32	Funcionamento	3	190,00	570,00
33	Parte Elétrica	2	300,00	600,00
34	Troca Óleo do Motor	20	30,00	600,00
Total do lote				19.800,00