



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO.

Registro de Preços visando a contratação de empresas para o fornecimento de peças e prestação de serviços na manutenção de motocicletas para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Fortaleza dos Nogueiras – MA e suas Unidades Administrativas, de acordo com o Termo de Referência.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e demais secretarias.

ITEM 01 - MOTO TITAN - PLACA NMX 4858 (ADMINISTRAÇÃO)

ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDORES (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANÇA	1
5	BALANCIN ADMISÃO	2
6	BATERIA	1
7	BOBINA DE IGNIÇÃO	1
8	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
9	BUCHAS DA COROA	2
10	CABO DE ACELERADOR	1
11	CABO DE EMBREAGEM	1
12	CABO DE FREIO	1
13	CABO DE VELA	1
14	CABO DE VELOCIMETRO	1
15	CAIXA DE DIREÇÃO	1
16	CAMARA DE AR DIANTEIRA	1
17	CAMARA DE AR TRASEIRA	1
18	CAPA DE BANCO	1
19	CARBURADOR	1
20	CARÇA BRANCA INTERNA DO PAINEL	1
21	CARÇA DO ACELERADOR	1
22	CARÇA INFERIOR PAINEL	1
23	CARÇA SUPERIOR DO PAINEL	1
24	CHAVE DE IGNIÇÃO	2
25	CHICOTE COMPLETO	1

26	CILINDRO DE BENGALA	2
27	COLETOR DE ADMISÃO	1
28	COPOS DA BENGALA	2
29	CUBO + PLATOR DE EMBREAGEM	2
30	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
31	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
32	DISCO DE EMBREAGEM	2
33	EIXO DO PINHÃO	1
34	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
35	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	1
36	ESCAPAMENTO	1
37	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
38	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
39	ESTATOR	1
40	FILTRO DE AR	2
41	GUIDON	1
42	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	1
43	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
44	JOGO JUNTA COMPLETO MOTOR	1
45	KIT CILINDRO MOTOR COM CAMISA-PISTON-ANEIS	1
46	KIT RELAÇÃO	1
47	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	1
48	LAMPADA DO FAROL	2
49	LAMPADA DO PISCA	4
50	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	1
51	LONA DE FREIO DIANTEIRA	1
52	LONA DE FREIO TRASEIRA	1
53	MANETE DIR	2
54	MANETE ESQ	2
55	MANICOTO DIR	2
56	MANICOTO ESQ	2

57	PARALAMA DIANTEIRO	1
58	PARALAMA TRASEIRO	1
59	PEDAL DE PARTIDA	1
60	PISCAS	4
61	PNEU DIANTEIRO	1
62	PNEU TRASEIRO	1
63	RELE DO PISCA	1
64	RETENTOR DE BENGALA	2
65	RETENTOR DE CAMBIO DE MACHA	1
66	RETENTOR DE VALVULA	2
67	RETENTOR DO PEDAL DE PARTIDA	1
68	RETENTOR DO PIÃO	1
69	RETROVISOR (PAR)	1
70	ROLAMENTOS DIANTEIROS	2
71	ROLAMENTOS TRASEIRO	5
72	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
73	VALVULA DE ADMISÃO	1
74	VALVULA DE ESCAP	1
75	VARETA DE FREIO	2
76	VARETA DE VALVULA	2
77	VELA DE IGNIÇÃO	2
	ITEM 02 - MOTO TITAN KS 125 - PLACA HPL 7949 (SAÚDE	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDORES (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANÇA	1
5	BALANCIN ADMISÃO	2
6	BATERIA	1
7	BOBINA DE IGNIÇÃO	1
8	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
9	BUCHAS DA COROA	2
10	CABO DE ACELERADOR	1
11	CABO DE EMBREAGEM	1

12	CABO DE FREIO	1
13	CABO DE VELA	1
14	CABO DE VELOCIMETRO	1
15	CAIXA DE DIREÇÃO	1
16	CAMARA DE AR DIANTEIRA	1
17	CAMARA DE AR TRASEIRA	1
18	CAPA DE BANCO	1
19	CARBURADOR	1
20	CARCAÇA BRANCA INTERNA DO PAINEL	1
21	CARCAÇA DO ACELERADOR	1
22	CARCAÇA INFERIOR PAINEL	1
23	CARCAÇA SUPERIOR DO PAINEL	1
24	CHAVE DE IGNIÇÃO	2
25	CHICOTE COMPLETO	1
26	CILINDRO DE BENGALA	2
27	COLETOR DE ADMISÃO	1
28	COPOS DA BENGALA	2
29	CUBO + PLATOR DE EMBREAGEM	2
30	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
31	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
32	DISCO DE EMBREAGEM	2
33	EIXO DO PINHÃO	1
34	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
35	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	1
36	ESCAPAMENTO	1
37	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
38	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
39	ESTATOR	1
40	FILTRO DE AR	2
41	GUIDON	1
42	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	1
43	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
44	JOGO JUNTA COMPLETO MOTOR	1
45	KIT CILINDRO MOTOR COM CAMISA-PISTON-ANEIS	1
46	KIT RELAÇÃO	1

47	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	1
48	LAMPADA DO FAROL	2
49	LAMPADA DO PISCA	4
50	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	1
51	LONA DE FREIO DIANTEIRA	1
52	LONA DE FREIO TRASEIRA	1
53	MANETE DIR	2
54	MANETE ESQ	2
55	MANICOTO DIR	2
56	MANICOTO ESQ	2
57	PARALAMA DIANTEIRO	1
58	PARALAMA TRASEIRO	1
59	PEDAL DE PARTIDA	1
60	PISCAS	4
61	PNEU DIANTEIRO	1
62	PNEU TRASEIRO	1
63	RELE DO PISCA	1
64	RETENTOR DE BENGALA	2
65	RETENTOR DE CAMBIO DE MACHA	1
66	RETENTOR DE VALVULA	2
67	RETENTOR DO PEDAL DE PARTIDA	1
68	RETENTOR DO PIÃO	1
69	RETROVISOR (PAR)	1
70	ROLAMENTOS DIANTEIROS	2
71	ROLAMENTOS TRASEIRO	5
72	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
73	VALVULA DE ADMISÃO	1
74	VALVULA DE ESCAP	1
75	VARETA DE FREIO	2
76	VARETA DE VALVULA	2
77	VELA DE IGNIÇÃO	2
	TOTAL	
	ITEM 03 - MOTO TITAN - PLACA HPL 7938 (SAÚDE)	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD

1	AMORTECEDORES (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANÇA	1
5	BALANCIN ADMISÃO	2
6	BATERIA	1
7	BOBINA DE IGNIÇÃO	1
8	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
9	BUCHAS DA COROA	2
10	CABO DE ACELERADOR	1
11	CABO DE EMBREAGEM	1
12	CABO DE FREIO	1
13	CABO DE VELA	1
14	CABO DE VELOCIMETRO	1
15	CAIXA DE DIREÇÃO	1
16	CAMARA DE AR DIANTEIRA	1
17	CAMARA DE AR TRASEIRA	1
18	CAPA DE BANCO	1
19	CARBURADOR	1
20	CARCAÇA BRANCA INTERNA DO PAINEL	1
21	CARCAÇA DO ACELERADOR	1
22	CARCAÇA INFERIOR PAINEL	1
23	CARCAÇA SUPERIOR DO PAINEL	1
24	CHAVE DE IGNIÇÃO	2
25	CHICOTE COMPLETO	1
26	CILINDRO DE BENGALA	2
27	COLETOR DE ADMISÃO	1
28	COPOS DA BENGALA	2
29	CUBO + PLATOR DE EMBREAGEM	2
30	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
31	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
32	DISCO DE EMBREAGEM	2
33	EIXO DO PINHÃO	1
34	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
35	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	1
36	ESCAPAMENTO	1



37	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
38	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
39	ESTATOR	1
40	FILTRO DE AR	2
41	GUIDON	1
42	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	1
43	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
44	JOGO JUNTA COMPLETO MOTOR	1
45	KIT CILINDRO MOTOR COM CAMISA-PISTON-ANEIS	1
46	KIT RELAÇÃO	1
47	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	1
48	LAMPADA DO FAROL	2
49	LAMPADA DO PISCA	4
50	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	1
51	LONA DE FREIO DIANTEIRA	1
52	LONA DE FREIO TRASEIRA	1
53	MANETE DIR	2
54	MANETE ESQ	2
55	MANICOTO DIR	2
56	MANICOTO ESQ	2
57	PARALAMA DIANTEIRO	1
58	PARALAMA TRASEIRO	1
59	PEDAL DE PARTIDA	1
60	PISCAS	4
61	PNEU DIANTEIRO	1
62	PNEU TRASEIRO	1
63	RELE DO PISCA	1
64	RETENTOR DE BENGALA	2
65	RETENTOR DE CAMBIO DE MACHA	1
66	RETENTOR DE VALVULA	2
67	RETENTOR DO PEDAL DE PARTIDA	1
68	RETENTOR DO PIÃO	1
69	RETROVISOR (PAR)	1
70	ROLAMENTOS DIANTEIROS	2

71	ROLAMENTOS TRASEIRO	5
72	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
73	VALVULA DE ADMISÃO	1
74	VALVULA DE ESCAP	1
75	VARETA DE FREIO	2
76	VARETA DE VALVULA	2
77	VELA DE IGNIÇÃO	2
	TOTAL	
	ITEM 04 - MOTO BRÓS 125 CC PLACA HP2 5166 (AGRICULTURA)	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR	1
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	BATERIA	2
4	BIELA	1
5	BOBINA DE IGNIÇÃO	2
6	BUCHAS DA BALANÇA	1
7	BUZINA	2
8	CABO DE ACELERADOR	2
9	CABO DE EMBREAGEM	2
10	CABO DE VELOCIMETRO	2
11	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
12	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
13	CARENAGEM DO FAROL	1
14	CARENAGENS LATERIAS DO TANQUE	1
15	CHAVE DE IGNIÇÃO	2
16	CHAVE DE LUZ	2
17	CHICOTE COMPLETO	2
18	CILINDRO DE BENGALA	2
19	CUBO DE EMBREAGEM	2
20	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
21	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
22	DISCO DE EMBREAGEM	2
23	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	2
24	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
25	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
26	ESTATOR	2
27	FILTRO DE AR	3
28	JOGO JUNTAS	1

29	KIT MOTOR CAMISA-PISTON-ANEIS	1
30	KIT RELAÇÃO	2
31	LAMPADA DO FAROL	3
32	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
33	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
34	LONA DE FREIO TRASEIRA	2
35	MANETE DE EMBREGAEM	3
36	MANETE DE FREIO	3
37	MANICOTO DIREIRO	3
38	MANICOTO ESQUERDO	3
39	PARALAMA DIANTEIRO	1
40	PARALAMA TRASEIRO	1
41	PISCAS	4
42	PLATOR DE EMBREAGEM	2
43	PNEU DIANTEIRO	1
44	PNEU TRASEIRO	1
45	RAIO DIANTEIRO	1
46	RAIO TRASEIRO	1
47	RELE DE PARTIDA	2
48	RET. CAMBIO DE MACHA	2
49	RET. PIÃO	2
50	RETENTOR DE BENGALA	2
51	RETROVISOR (PAR)	2
52	ROLAMENTOS DA BIELA	1
53	SOQUETE DO FAROL	2
54	VALVULA DE ADMISÃO	1
	TOTAL	
	ITEM 05 - MOTO HONDA/NXR 150 BROS PLACA NXJ 0372 (EDUCAÇÃO)	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR	1
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	BATERIA	2
4	BIELA	1
5	BOBINA DE IGNIÇÃO	2
6	BUCHAS DA BALANÇA	1
7	BUZINA	2
8	CABO DE ACELERADOR	2

9	CABO DE EMBREAGEM	2
10	CABO DE VELOCIMETRO	2
11	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
12	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
13	CARENAGEM DO FAROL	1
14	CARENAGENS LATERIAS DO TANQUE	1
15	CHAVE DE IGNIÇÃO	2
16	CHAVE DE LUZ	2
17	CHICOTE COMPLETO	2
18	CILINDRO DE BENGALA	2
19	CUBO DE EMBREAGEM	2
20	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
21	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
22	DISCO DE EMBREAGEM	2
23	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	2
24	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
25	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
26	ESTATOR	2
27	FILTRO DE AR	3
28	JOGO JUNTAS	1
29	KIT MOTOR CAMISA-PISTON-ANEIS	1
30	KIT RELAÇÃO	2
31	LAMPADA DO FAROL	3
32	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
33	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
34	LONA DE FREIO TRASEIRA	2
35	MANETE DE EMBREGAEM	3
36	MANETE DE FREIO	3
37	MANICOTO DIREIRO	3
38	MANICOTO ESQUERDO	3
39	PARALAMA DIANTEIRO	1
40	PARALAMA TRASEIRO	1
41	PISCAS	4
42	PLATOR DE EMBREAGEM	2
43	PNEU DIANTEIRO	1
44	PNEU TRASEIRO	1
45	RAIO DIANTEIRO	1
46	RAIO TRASEIRO	1

47	RELE DE PARTIDA	2
48	RET. CAMBIO DE MACHA	2
49	RET. PIÃO	2
50	RETENTOR DE BENGALA	2
51	RETROVISOR (PAR)	2
52	ROLAMENTOS DA BIELA	1
53	SOQUETE DO FAROL	2
54	VALVULA DE ADMISÃO	1
ITEM 06 - HONDA POP 100 - PLACA NXI 5056 (ASSISTÊNCIA SOCIAL)		
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	2
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANCIN ESCAP	2
5	BATERIA	1
6	BOBINA DE IGNIÇÃO	2
7	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
8	CABO DE ACELERADOR	2
9	CABO DE EMBREAGEM	2
10	CABO DE FREIO	2
11	CABO DE VELA	1
12	CABO DE VELOCIMETRO	2
13	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
14	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
15	CAPA DE BANCO	2
16	CARBURADOR	1
17	CARÇAÇA BRANCA DO PAINEL	1
18	CARÇAÇA DO ACELERADOR	2
19	CHICOTE COMPLETO	1
20	CILINDRO DE BENGALA	2
21	COPOS DA BENGALA	2
22	CUBO DE RODA DIANTEIRO	2
23	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
24	DISCO DE EMBREAGEM	2
25	EIXO DO PINHÃO	1
26	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
27	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	2

28	ESCAPAMENTO	1
29	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
30	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
31	ESTATOR	1
32	FAROL BLOCO OPTICO	1
33	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	2
34	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
35	JOGO JUNTAS COMPLETO MOTOR	1
36	KIT DE REPARO DE FREIO	2
37	KIT RELAÇÃO	2
38	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	2
39	LAMPADA DO FAROL	2
40	LAMPADAS DO PISCA	4
41	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
42	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
43	LONA DE FREIO TRASEIRA	3
44	OLÉO MOTOR	6
45	PARALAMA DIANTEIRO	1
46	PARALAMA TRASEIRO	2
47	PEDALEIRA DO PASSAGEIRO	2
48	PNEU DIANTEIRO	2
49	PNEU TRASEIRO	2
50	RELE DO PISCA	1
51	RETENTOR DE BENGALA	2
52	RETENTOR DE VALVULA	2
53	RETROVISORES	1
54	ROLAMENTOS DIANTEIRO	3
55	ROLAMENTOS TRASEIRO	3
56	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
57	VALVULA DE ADMISÃO	1
58	VELA DE IGNIÇÃO	2
	TOTAL	
	ITEM 07 - HONDA POP 100 - PLACA NHG 4473 (ASSINTÊNCIA SOCIAL)	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	2



3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANCIN ESCAP	2
5	BATERIA	1
6	BOBINA DE IGNIÇÃO	2
7	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
8	CABO DE ACELERADOR	2
9	CABO DE EMBREAGEM	2
10	CABO DE FREIO	2
11	CABO DE VELA	1
12	CABO DE VELOCIMETRO	2
13	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
14	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
15	CAPA DE BANCO	2
16	CARBURADOR	1
17	CARCAÇA BRANCA DO PAINEL	1
18	CARCAÇA DO ACELERADOR	2
19	CHICOTE COMPLETO	1
20	CILINDRO DE BENGALA	2
21	COPOS DA BENGALA	2
22	CUBO DE RODA DIANTEIRO	2
23	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
24	DISCO DE EMBREAGEM	2
25	EIXO DO PINHÃO	1
26	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
27	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	2
28	ESCAPAMENTO	1
29	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
30	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
31	ESTATOR	1
32	FAROL BLOCO OPTICO	1
33	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	2
34	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
35	JOGO JUNTAS COMPLETO MOTOR	1
36	KIT DE REPARO DE FREIO	2
37	KIT RELAÇÃO	2
38	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	2
39	LAMPADA DO FAROL	2
40	LAMPADAS DO PISCA	4

41	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
42	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
43	LONA DE FREIO TRASEIRA	3
44	OLÉO MOTOR	6
45	PARALAMA DIANTEIRO	1
46	PARALAMA TRASEIRO	2
47	PEDALEIRA DO PASSAGEIRO	2
48	PNEU DIANTEIRO	2
49	PNEU TRASEIRO	2
50	RELE DO PISCA	1
51	RETENTOR DE BENGALA	2
52	RETENTOR DE VALVULA	2
53	RETROVISORES	1
54	ROLAMENTOS DIANTEIRO	3
55	ROLAMENTOS TRASEIRO	3
56	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
57	VALVULA DE ADMISÃO	1
58	VELA DE IGNIÇÃO	2
	TOTAL	
	ITEM 08 - HONDA POP 100 - PLACA NHG 3102 (ASSINTÊNCIA SOCIAL	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR (PAR)	2
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	2
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BALANCIN ESCAP	2
5	BATERIA	1
6	BOBINA DE IGNIÇÃO	2
7	BORRACHA DO ESTRIBO CENTRAL	2
8	CABO DE ACELERADOR	2
9	CABO DE EMBREAGEM	2
10	CABO DE FREIO	2
11	CABO DE VELA	1
12	CABO DE VELOCIMETRO	2
13	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
14	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
15	CAPA DE BANCO	2
16	CARBURADOR	1
17	CARÇAÇA BRANCA DO PAINEL	1

18	CARÇA DO ACELERADOR	2
19	CHICOTE COMPLETO	1
20	CILINDRO DE BENGALA	2
21	COPOS DA BENGALA	2
22	CUBO DE RODA DIANTEIRO	2
23	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
24	DISCO DE EMBREAGEM	2
25	EIXO DO PINHÃO	1
26	EIXO PEDAL DE PARTIDA	1
27	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	2
28	ESCAPAMENTO	1
29	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
30	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
31	ESTATOR	1
32	FAROL BLOCO OPTICO	1
33	JOGO DE RAIOS DIANTEIRO	2
34	JOGO DE RAIOS TRASEIRO	1
35	JOGO JUNTAS COMPLETO MOTOR	1
36	KIT DE REPARO DE FREIO	2
37	KIT RELAÇÃO	2
38	LAMPADA DA LANTERNA DE FREIO	2
39	LAMPADA DO FAROL	2
40	LAMPADAS DO PISCA	4
41	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
42	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
43	LONA DE FREIO TRASEIRA	3
44	OLÉO MOTOR	6
45	PARALAMA DIANTEIRO	1
46	PARALAMA TRASEIRO	2
47	PEDALEIRA DO PASSAGEIRO	2
48	PNEU DIANTEIRO	2
49	PNEU TRASEIRO	2
50	RELE DO PISCA	1
51	RETENTOR DE BENGALA	2
52	RETENTOR DE VALVULA	2
53	RETROVISORES	1
54	ROLAMENTOS DIANTEIRO	3
55	ROLAMENTOS TRASEIRO	3

56	SOQUETE DO FAROL DA POP	2
57	VALVULA DE ADMISÃO	1
58	VELA DE IGNIÇÃO	2
	ITEM 09 - HONDA XLR PLACA HPE3050 (EDUCAÇÃO)	
ITEM	DESCRIÇÃO PRODUTOS	QTD
1	AMORTECEDOR	1
2	ARO DE RODA DIANTEIRO	1
3	ARO DE RODA TRASEIRO	1
4	BATERIA	2
5	BIELA	1
6	BOBINA DE IGNIÇÃO	1
7	BUCHAS DA BALANÇA	1
8	BUZINA	2
9	CABO DE ACELERADOR	3
10	CABO DE EMBREAGEM	3
11	CABO DE VELOCIMETRO	3
12	CAIXA DE DIREÇÃO	2
13	CAMARA DE AR DIANTEIRA	2
14	CAMARA DE AR TRASEIRA	2
15	CARENAGEM DO FAROL	1
16	CHAVE DE IGNIÇÃO	1
17	CHAVE DE LUZ	1
18	CHICOTE COMPLETO	1
19	CILINDRO DE BENGALA	2
20	CUBO DE EMBREAGEM	4
21	CUBO DE RODA DIANTEIRO	1
22	CUBO DE RODA TRASEIRO	1
23	DISCO DE EMBREAGEM	2
24	ENGRENAGEM DE VELOCIMETRO	3
25	ESPELHO DE FREIO DIANTEIRO	1
26	ESPELHO DE FREIO TRASEIRO	1
27	ESTATOR	1
28	ESTICADOR DE CORRENTE	4
29	JOGO JUNTA	2
30	KIT MOTOR CAMISA-PISTON-ANEIS	1
31	KIT RELAÇÃO	2
32	LAMPADA DO PISCA	10
33	LAMPADA DO FAROL	3

34	LANTERNA DE FREIO TRASEIRA	2
35	LONA DE FREIO DIANTEIRA	2
36	LONA DE FREIO TRASEIRA	2
37	MANETE DE EMBREGAEM	4
38	MANETE DE FREIO	4
39	MANICOTO DIREIRO	4
40	MANICOTO ESQUERDO	4
41	PARALAMA DIANTEIRO	1
42	PEDAL DE MACHA	2
43	PEDAL DE PARTIDA	2
44	PEDALEIRAS PASSAGEIRO	4
45	PISCAS	8
46	PLATOR DE EMBREAGEM	4
47	PNEU DIANTEIRO	2
48	PNEU TRASEIRO	2
49	RAIO DIANTEIRO	1
50	RAIO TRASEIRO	1
51	RET. PIÃO	3
52	RETENTOR DE BENGALA	4
53	RETROVISOR	2
54	ROLAMENTOS	15
55	ROLAMENTOS DA BIELA	2
56	SOQUETE DO FAROL	2
57	VALVULA DE ESCAP	2

ESPECIFICAÇÕES QUANTITATIVO DE SERVIÇOS MECÂNICO PARA MOTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QNTD/HRA	V. UNIT	V. TOTAL
1	MECÂNICA EM GERAL	200		

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO.

2.1 Trata-se de materiais imprescindíveis para atender às necessidades desta Prefeitura Municipal e suas Unidades Administrativas, nos trabalhos diários executados pelo município, visando assim a eficácia dos mesmos.

Fortaleza dos Nogueiras – MA, 01 de junho de 2022.



Neurivan Pinheiro dos Santos
Secretário Municipal de Administração, Planejamento e Finanças
Decreto nº 001/2021