



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

ANEXO A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Conforme exigência legal foram realizadas as pesquisas de mercado, chegando-se ao preço médio de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	PNEU 1000X20, 16 LONAS, BORRACHUDO PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSOES 10.00R20, BORRACHUDO; P/RODA tração; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 20; 16 LONAS; IC 146/143; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICACÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL.	Unid	24	2.352,67	56.464,00
2	PNEU 1000X20, 16 LONAS, LISO. PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 10.00R20, LISO; P/RODA DIRECIONAL; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 20; 16 LONAS; IC 146/143; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICACÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	12	2.371,00	28.452,00
3	PNEU 175/70- R13- 82T PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 175/70R13; ARO 13; CAPACIDADE DE CARGA IC-82, CAT.VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	100	334,00	33.400,00
4	PNEU 175/70 - R14 - 82 T PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 175/70R14; ARO 14; CAPACIDADE DE CARGA IC-82, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	110	425,67	46.823,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
5	PNEU 205/60 - R16 - 92T PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 205/60R16; ARO 16; CAPACIDADE DE CARGA IC-92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	24	492,67	11.824,08
6	PNEU 205/70- R15 PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 205/70R15; ARO 15; CAPACIDADE de carga IC 99, novo (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	30	576,00	17.280,00
7	PNEU 205/75 - R16 - 99S PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 205/60 R16; ARO 16; CAPACIDADE De carga IC 99, novo (PRIMEIRA VIDA) certificado compulsória Inmetro; peça de reposição original. PRODUTO NACIONAL	Unid	30	832,67	24.980,10
8	PNEU 215/75 - R17.5 - C 135/133J - LISO PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; LISO; DIMENSÕES 215/75 R17.5; ARO 17.5; CAPACIDADE De carga C 135/133J; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO Original. PRODUTO NACIONAL	Unid	60	854,33	51.259,80
9	PNEU 195/60R 15 PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 195X60 R15; ARO 15; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	100	419,33	41.933,00
10	PNEU 275/80 - R22.5 - C 149/146 - BORRACHUDO PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 275/80R22.5, P/RODA TRAÇÃO; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 22.5; IC 149/146; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSICAO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	50	2.751,00	137.550,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
11	PNEU 275/80 - R22.5 - C 149/146 - Liso PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 275/80R22.5, P/RODA DIRECIONAL; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 22.5; IC 149/146; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	48	2.171,00	104.208,00
12	PNEU 750X16, BORRACHUDO. PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; DIMENSÕES 7.50R16C; BORRACHUDO; CONSTRUÇÃO RADIAL; REFORÇADO; ARO 16; 10 LONAS; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	12	982,00	11.784,00
13	PNEU 900X20, 14 LONAS BORRACHUDO. PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 9.00-20, BORRACHUDO; P/RODA tração; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 20; 14 LONAS; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	50	1.584,33	79.216,50
14	PNEU 900X20, 14 LONAS, LISO. RADIAL PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 9.00-20; LISO; P/RODA DIRECIONAL; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 20; 14 LONAS; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO. PRODUTO NACIONAL	Unid	40	1.484,00	59.360,00
15	PNEU AGRÍCOLA 12.4X24, 10 LONAS. PNEUMÁTICO PARA TRATOR AGRÍCOLA; NOVO, (PRIMEIRA VIDA), DIMENSÕES DIANTEIRO; 12.4-24; NOVO (PRIMEIRA VIDA); RODA DE TRAÇÃO; DESENHO DA BANDA R-1; 10 LONAS; PRODUTO NACIONAL	Unid	20	1.962,67	39.253,40
16	PNEU 195/75R16 - PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 16; NOVO (PRIMEIRA VIDA); COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	80	748,33	59.866,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
17	PNEU AGRICOLA 1400X24, 12 LONAS PNEUMÁTICO PARA MÁQUINAS DE ESTRADA; 14.00- 24 NOVO (PRIMEIRA VIDA); PARA MAQUINA MOTONIVELADORA; SGG-2A-G2; 12 LONAS; PRODUTO NACIONAL	Unid	30	3.192,67	95.780,10
18	PNEU AGRICOLA 18.4X30, 10 LONAS. PNEUMÁTICO PARA TRATOR AGRÍCOLA; NOVO,(PRIMEIRA VIDA); DIMENSÕES 18.4-30 RODA DE TRACÇÃO DESENHO DE BANDA R-1;10 LONAS; PRODUTO NACIONAL	Unid	20	3.605,00	72.100,00
19	PNEU AGRICOLA 19.5X24, 10 LONAS. PNEUMÁTICO PARA TRATOR AGRÍCOLA; NOVO (PRIMEIRA VIDA), DIMENSÕES 19,5X24 RODA DE RETROESCAVADEIRA; DESENHO DE BANDA R4 TRACÇÃO TRASEIRA;10 LONAS. PRODUTO NACIONAL	Unid	12	3.905,00	46.860,00
20	PNEU A 12X16.5. PNEUMÁTICO PARA RETROESCAVADEIRA, NOVO PRIMEIRA VIDA CONSTRUÇÃO RADIAL; CERTIFICADO COMPULSÓRIO IMETRO; PEÇA REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	20	1.368,33	27.366,60
21	PNEU 185 R14. PNEUMÁTICOPARA AUTOMOVEL LEVE CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 14; NOVO (PRIMEIRA VIDA) COM CERTIFICADO COMPULSÓRIO INMETRO; PEÇA REPOSIÇÃOORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	40	643,33	25.733,20
22	PNEU 235/75R15 PNEUMÁTICO PARA AUTOMOVEL LEVE CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 15; NOVO (PRIMEIRA VIDA) COM CERTIFICADO COMPULSÓRIO INMETRO; PEÇA REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	12	749,33	8.991,96
23	PNEU 215/75R17.5 -c 135/133J BORRACHUDO PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; BORRACHUDO; DIMENSÕES 215/75R17.5; CAPACIDADE de carga C 135/133J; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	70	935,00	65.450,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
24	PNEU 225/65 R16C-RAIDAL PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; BORRACHUDO; DIMENSÕES 225/65 R16; ARO 16; CAPACIDADE De carga C 135/133J; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	60	1.074,33	64.459,80
25	PNEU 225/75 R16 C RADIAL PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 225/75R16; ARO 16; CAPACIDADE DE CARGA IC-92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	40	1.089,33	43.573,20
26	PNEU 90/90-21M/C54 S PNEUMÁTICO PARA UTILITÁRIO; CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 90/90 21M/C54 SDE CARGA IC-92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL. PRODUTO NACIONAL	Unid	10	346,67	3.466,70
27	PNEU 120/80-18 M/C 62 S CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 120/80-18 MC 62 S DE CARGA IC92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO. PRODUTO NACIONAL	Unid	10	463,33	4.633,30
28	PNEU 215/65R16 CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 215/65R16 DE CARGA IC-92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO. PRODUTO NACIONAL	Unid	30	606,67	18.200,10
29	PNEU 175/70R14 CONSTRUÇÃO RADIAL; NORMAL; DIMENSÕES 175/70R14 DE CARGA IC-92, CAT. VEL. T; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICADO /COMPULSORIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO. PRODUTO NACIONAL	Unid	30	716,67	21.500,10
30	PNEU 235/75R 17.5 - C 149/146 - BORRACHUDO PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 235/75r 17,5, P/RODA TRAÇÃO; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 17,5; IC 149/146; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSICAO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL.	Unid	24	1.616,67	38.800,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: (32) 3293-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com

C.P.L.

Fls: ____

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
31	PNEU 235/75R 17.5. C 149/146 - LISO PNEUMÁTICO PARA CAMINHÃO, ÔNIBUS E SEUS REBOCADOS; DIMENSÕES 235/75R17.5,PRODA DIRECIONAL; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 17.5; IC 149/146; NOVO (PRIMEIRA VIDA), COM CERTIFICAÇÃO COMPULSORIA INMETRO; PARA PEÇA DE REPOSIÇÃO ORIGINAL; PRODUTO NACIONAL	Unid	08	1.467,33	11.738,64
32	PNEU 235/65R16. PNEUMÁTICO PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; ARO 16; NOVO (PRIMEIRA VIDA); COM CERTIFICADO COMPULSÓRIA INMETRO; PEÇA DE REPOSIÇÃO PRODUTO NACIONAL	Unid	16	996,00	15.936,00
33	Câmara de ar 12.4.24, produto nacional	Unid	10	233,33	2.333,30
34	Câmara de ar 1400.24, produto nacional	Unid	15	265,00	3.975,00
35	Câmara de ar 18.4.30, produto nacional	Unid	10	486,67	4.866,70
36	Câmara de ar 19.5.24, produto nacional	Unid	06	406,00	2.436,00
37	Câmara de ar 12..16,5 produto nacional.	Unid	10	321,67	3.216,70
38	Protetor aro 24, produto nacional	Unid	28	156,00	4.368,00

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 1.389.440,54(Um milhão, trezentos e e oitenta e nove mil, quatrocentos e quarenta reais e cinquenta e quatro centavos)