

**ANEXO I DO EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 011/2016 – TERMO DE REFERÊNCIA**

**Aquisição e Fornecimento de Pneus para os veículos e máquinas da administração pública municipal**

**Pneus Gabinete do Prefeito Municipal:**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
01	<b>PNEUS 195/65 – 15 91 H S/CÂMARA RADIAL – PNEU PARA AUTOMÓVEL; CONSTRUÇÃO RADIAL; - REFORÇADO; DIMENSÕES 195/65R15; ARO 15; CAPACIDADE DE CARGA IC91;NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – COBALT.</b>		10 uni	R\$ 345,00	R\$ 3.450,00

**Secretaria Municipal da Assistência Social:**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
02	<b>PNEUS 175/70 - 14 84 T S/CÂMARA RADIAL - PNEU PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; - REFORÇADO; DIMENSÕES 175/70R14; ARO 14; CAPACIDADE DE CARGA IC84; NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO– GOL.</b>		06 uni	R\$ 290,00	R\$ 1.740,00

**Secretaria de Obras, Viação e Serviços Urbanos:**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
03	<b>PNEUS 1400X24 G 2 - 16 LONAS - PNEU P/ MÁQUINAS FORA DE ESTRADA; 14.00-24; NOVO (PRIMEIRA VIDA), PARA MAQUINA MOTONIVELADORA; 16 LONAS, DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICACAO COMPULSORIA INMETRO.</b>		12 uni	R\$ 2.000,00	R\$ 24.000,00
04	<b>PNEUS 17.5X25 L 2 16 LONAS - PNEU P/ MÁQUINAS FORA DE ESTRADA; 17.5X25; NOVO (PRIMEIRA VIDA), PARA TRASEIRO RETRO; 16 LONAS, DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICACAO COMPULSORIA INMETRO.</b>		02 uni	R\$ 2.575,00	R\$ 5.150,00
05	<b>PNEUS 19.5 L 24 - 12 LONAS INDUSTRIAL - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – RETRO TRASEIRO</b>		04 uni	R\$ 2.292,00	R\$ 9.168,00

06	<b>PNEUS 14-17-5 DIANTEIRO 10 LONAS BARRA LARGA - NOVOS</b> (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>Retro Katier Dianteiro</b>		02 uni	R\$ 1.182,00	R\$ 2.364,00
07	<b>PNEUS 12-16.5 DIANTEIRO 10 LONAS BARRA LARGA - NOVOS</b> (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>RETRO DIANTEIRO.</b>		04 uni	R\$ 772,00	R\$ 3.088,00
08	<b>PNEUS 11R 22.5 - DIAGONAL MISTO 16 LONAS – DIANTEIRO - NOVOS</b> (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>CAMINHÃO TRAÇADO, CARGO.</b>		06 uni	R\$ 1.632,00	R\$ 9.792,00
09	<b>PNEUS 11R 22.5 – MISTO 16 LONAS – TRAÇÃO - NOVOS</b> (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>CAMINHÃO TRAÇADO, CARGO</b>		14 uni	R\$ 1.818,00	R\$ 25.452,00
10	<b>PNEUS 255/ 75 R15 - NOVOS</b> (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>D-20.</b>		04uni	R\$ 672,00	R\$ 2.688,00
11	<b>PNEUS 175/70 - 14 84 T S/CÂMARA RADIAL - PNEU PARA AUTOMÓVEL;</b> CONSTRUÇÃO RADIAL; - REFORÇADO; DIMENSÕES 175/70R14; ARO 14; CAPACIDADE DE CARGA IC84; NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>SAVEIRO.</b>		08 uni	R\$ 291,00	R\$ 2.328,00
12	<b>PNEUS 1000 x 20 – TRAÇÃO – 16 LONAS</b> CAPACIDADE DE CARGA <b>H</b> - PROFUNDIDADE DO SULCO DE NO MÍNIMO 12,9 MM, ÍNDICE DE VELOCIDADE <b>J</b> NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>CAMINHÃO WOLKS.</b>		08 uni	R\$ 932,00	R\$ 7.384,00
13	<b>PNEUS 1000 x 20 – DIANTEIRO – 16 LONAS</b> CAPACIDADE DE CARGA <b>H</b> - PROFUNDIDADE DO SULCO DE NO MÍNIMO 19,7 MM, ÍNDICE DE VELOCIDADE <b>J</b> NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>CAMINHÃO WOLKS.</b>		04 uni	R\$ 1.068,00	R\$ 4.272,00

**Secretaria de Educação, Cultura e Desporto:**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
14	<b>PNEUS 185 R 14 C - 185/R14C</b> - PNEU P/ UTILITARIO; DIMENSOES 185R14C; CONSTRUCAO RADIAL; REFORCADO; ARO 14; IC 102/100; NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICACAO COMPULSORIA INMETRO - <b>KOMBI</b> .		08 uni	R\$ 323,00	R\$ 2.584,00
15	<b>PNEUS 175.70-14 - 84 T</b> - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>GOL</b> .		06 uni	R\$ 291,00	R\$ 1.746,00
16	<b>PNEUS 900 x 20 – DIANTEIRO - 14 LONAS</b> CAPACIDADE DE CARGA <b>G</b> - NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>ÔNIBUS</b> .		08 uni	R\$ 748,00	R\$ 5.984,00
17	<b>PNEUS 900 x 20 – TRAÇÃO – 14 LONAS</b> CAPACIDADE DE CARGA <b>G</b> - NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>ÔNIBUS</b> .		08 uni	R\$ 890,00	R\$ 7.120,00
18	<b>PNEUS 215/75-17.5</b> - SEM CÂMARA - 12 LONAS / MISTO - PROFUNDIDADE DO SULCO MÍNIMO 14,0 MM. <b>DIANTEIRO</b> – NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>MICRO ÔNIBUS</b> .		10 uni	R\$ 903,00	R\$ 9.030,00
19	<b>PNEUS 215/75-17.5</b> - SEM CÂMARA - 12 LONAS/ MISTO – PROFUNDIDADE DO SULCO DE NO MÍNIMO 14,8 MM. <b>TRAÇÃO</b> . – NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - <b>MICRO ÔNIBUS</b> .		12 uni	R\$ 955,00	R\$ 11.460,00

**Secretaria de Saúde e Meio Ambiente**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
20	<b>PNEUS 175/70 - 14 88 T S/CÂMARA</b> RADIAL - PNEU PARA AUTOMÓVEL LEVE; CONSTRUÇÃO RADIAL; - REFORÇADO; DIMENSÕES 175/70R14; ARO 14; CAPACIDADE DE CARGA IC84; NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>FIAT DOBLÔ</b> .		06 uni	R\$ 313,00	R\$ 1.878,00
21	<b>PNEUS 175/70/14 84 T</b> - S/CÂMARA - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – <b>GOL</b> .		20 uni	R\$ 291,00	R\$ 5.820,00

22	<b>PNEUS 215/75 R16 C – 110/108 R (8PR) – S/CÂMARA - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – VAN.</b>		10 uni	R\$ 773,00	R\$ 7.730,00
23	<b>PNEUS 205/75 R16 C – 110/108 R (8PR) – S/CÂMARA - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – AMBULÂNCIA</b>		10 uni	R\$ 549,00	R\$ 5.490,00

**Secretaria de Agricultura, Indústria, Comércio e Turismo:**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Marca</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
24	<b>PNEUS 750/16 – 12 LONAS NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - CARRETO AGRÍCOLA.</b>		04 uni	R\$ 489,00	R\$ 1.956,00
25	<b>PNEUS 235/75-17.5 - SEM CÂMARA - 12 LONAS/ MISTO – PROFUNDIDADE DO SULCO DE NO MÍNIMO 14,8 MM. TRAÇÃO. – NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – CARGO.</b>		06 uni	R\$ 942,00	R\$ 5.652,00
26	<b>PNEUS 235/75-17.5 - SEM CÂMARA - 12 LONAS / MISTO - PROFUNDIDADE DO SULCO MÍNIMO 14,0 MM. DIANTEIRO – NOVO (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - CARGO.</b>		04	R\$ 942,00	R\$ 3.768,00
27	<b>PNEUS 175/70/13 – 82 T S/CÂMARA RADIAL - NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO – GOL.</b>		06 uni	R\$ 189,00	R\$ 1.134,00
28	<b>PNEUS 700/16 – 10 LONAS NOVOS (PRIMEIRA VIDA), DE 1ª LINHA, DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT E COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO - F.1000.</b>		06 uni	R\$ 399,00	R\$ 2.394,00

**Valor Total dos Pneus R\$ 174.622,00 (cento e setenta e quatro mil seiscentos e vinte e dois reais)**