

DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS



Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP

Telefone: (16) 3324 9555 - 0800 770 1595

CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. Isento

www.daaeararaquara.com.br



ANEXO III - ESTIMATIVA DE PREÇOS

Lote	Descrição	Unid.	Locação Min. (hs)	Qtd./Ano 2021	P. Unit. (R\$)	P. Total (R\$)
1	Caminhão basculante, traçado e trucado, com capacidade de volume da caçamba não inferior a doze (12) metros cúbicos (m³) e em bom estado de conservação.					
1.1	Com motorista e fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
1.2	Sem motorista e sem fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
2	Caminhão basculante, toco, com capacidade mínima de volume da caçamba de 6 m³ e em bom estado de conservação.					
2.1	Com motorista e fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
2.2	Sem motorista e sem fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
3	Retroescavadeira, cabinada, tração 4 x 4, acionada por motor diesel, com potência mínima de 80 (oitenta) HP, com conversor de torque, inversor de marchas frente/ré de acionamento eletro-hidráulico; caçamba frontal com capacidade mínima de 1,3 metro cúbico, caçamba da retro (traseira) de no mínimo 24 polegadas, mais uma reserva de 15 polegadas. Profundidade mínima de escavação superior a 4,0 metros, Capacidade ergométrica mínima 1.500 kg, força de escavação na caçamba da retro mínima de 4.900 kg, transmissão 04 (quatro) marchas à frente e 04 (quatro) à ré.					
3.1	Com operador e fornecimento de combustível.	Horas	40			0,00
3.2	Sem operador e sem fornecimento de combustível.	Horas	40			0,00
4	Caminhão pipa com tanque de água com capacidade mínima de 10.000 litros; passadiço superior ao longo do tanque, dotado de piso antiderrapante e guarda-corpo de acordo com a NR 12; saídas nas laterais para mangueiras diâmetro 1 ½, com engate Storz; barra traseira de irrigação por gravidade na largura do pára choque traseiro; dois bicos de pato frontais; uma mangueira de 1 ½ para combate a incêndio tipo 5, com 15 metros de comprimento e dotada de união Storz.					
4.1	Com motorista e fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
4.2	Sem motorista e sem fornecimento de combustível.	Horas	8			0,00
5	Caminhão combinado hidro jato e sucção, capacidade mínima de 10.000 litros. Tanque para remoção de resíduos, capacidade mínima de 7.000 litros. Tanque de água limpa capacidade mínima de 3.000 litros. Pressão de até 350 kg de sucção simultânea. Vácuo 3 a 4 polegadas, incluindo motorista e combustível.	Horas	8			0,00
TOTAL GERAL / ANO						0,00

**DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS**

Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP

Telefone: (16) 3324 9555 - 0800 602 2324

CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. Isento

www.daaeararaquara.com.br**ANEXO II – ESCOPO DE FORNECIMENTO****LOTE 1 – PNEUS PARA MOTOCICLETA**

Item	Descrição	Unid. de Medida	Qtd.
1	Câmara de ar para motocicleta, medida 2.75/ 3.00/ 3.60 X 18, nova.	Unid.	10
2	Pneu traseiro para motocicleta, medida 90/90 R18; Construção Diagonal; Para uso sem câmara de ar; Estrutura Normal; I.C 52P; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	34
3	Pneu dianteiro para motocicleta, medida 80/100 R18; Construção Diagonal; Para uso sem câmara de ar; Estrutura Normal; I.C 47P; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	34
4	Pneu dianteiro para motocicleta, medida 2.75 R18; Construção Diagonal; Para uso com câmara de ar; Estrutura Normal; I.C 42P; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	5
5	Pneu traseiro para motocicleta, medida 90/90 R18; Construção Diagonal; Para uso com câmara de ar; Estrutura Normal; I.C 51; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	5

LOTE 02 - PNEUS PARA VEÍCULOS DE PASSEIO, FURGÃO, UTILITÁRIOS, CAMINHONETAS E CAMINHONETES.

Item	Descrição	Unid. de Medida	Qtd.
1	Pneu radial para carro, medida 175/70 R13; Capacidade de carga Ic 82; Índice de Velocidade "T"; treadwear igual ou maior 360, gravado no flanco do pneu, com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	31
2	Pneu radial para carro, medida 175/70 R14 – mínimo 04 lonas Aro 14; Capacidade de Carga Ic 88; Índice de Velocidade "T"; Treadwear igual ou maior 360, gravado no flanco do pneu, com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	45
3	Pneu radial para carro, medida 185/65 R15; Capacidade de Carga Ic 88, Índice de Velocidade "T", Treadwear igual ou maior 360, gravado no flanco do pneu, com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	5
4	Pneu radial para carro, medida 185 R14; Capacidade de Carga Ic 88; Índice de Velocidade "T"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
5	Pneu radial para carro, medida 205/55 R16; Capacidade de Carga Ic 91, Índice de Velocidade "V", Treadwear igual ou maior 380, gravado no flanco do pneu, com certificação compulsória do INMETRO.	Unid.	4
6	Pneu radial para caminhonete, medida 235/75 R15 – Mínimo 06 lonas: Reforçado, uso misto para caminhonete terra/ asfalto; Índice de Velocidade "S"; Capacidade de Carga Ic 104/101; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4

7	Pneu radial para caminhonete, medida 255/65 R17 – Mínimo 06 lonas novo: Reforçado, uso misto para caminhonete terra/ asfalto; Índice de Velocidade "H"; Capacidade de Carga Ic 110; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	8
8	Pneu radial para van/ utilitário, medida 215/75 R16 – Mínimo 06 lonas novo: Reforçado ; Índice de Velocidade "R"; Capacidade de Carga Ic 113/111; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
9	Pneu radial para carro, medida 215/50 R17; Capacidade de Carga Ic 91, Índice de Velocidade "V", Treadwear igual ou maior 340, gravado no flanco do pneu, com certificação compulsória do INMETRO.	Unid.	4

LOTE 03 - PNEUS PARA CAMINHÕES			
Item	Descrição	Unid. de Medida	Qtd.
1	Pneu radial comum para caminhão medida 215/75 R 17.5 – mínimo 16 lonas liso; Capacidade de Carga Ic 126/124; Índice de Velocidade "M"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	74
2	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 750 x 16, mínimo 12 lonas liso, para eixo direcional livre; Capacidade de Carga Ic 135/133; Índice de Velocidade "J"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	9
3	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 750 x 16, mínimo 12 lonas misto; Capacidade de Carga Ic 135/133; Índice de Velocidade "J"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	16
4	Pneu radial comum para caminhão, medida 275/80 R 22.5 – mínimo (16 lonas) liso, Capacidade de Carga Ic 149/146, Índice de Velocidade "M"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	20
5	Pneu radial comum para caminhão, medida 275/80 R 22.5 – mínimo (16 lonas) misto, Capacidade de Carga Ic 149/146, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	32
6	Pneu radial comum para caminhão, medida 295/80 R 22.5, mínimo (16 lonas) liso para eixo direcional; Capacidade de Carga Ic 152/148, Índice de Velocidade "M"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	2
7	Pneu radial comum para caminhão, medida 295/80 R 22.5, mínimo (16 lonas) borrachudo para Eixo de Tração; Capacidade de Carga Ic 152/148, Índice de Velocidade "M"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	8
8	Pneu diagonal radial para caminhão, medida 1000 R20 – mínimo (18 lonas) misto liso, Capacidade de Carga 149/146, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	10
9	Pneu diagonal radial para caminhão, medida 1000 R20 – mínimo (18 lonas) misto borrachudo, Capacidade de Carga 149/146, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	18
10	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 1000 x 20 – mínimo (16 lonas) liso, Capacidade de Carga 146/142, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	3
11	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 1000 x 20 – mínimo (16 lonas) borrachudo, Capacidade de Carga 146/142, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
12	Pneu radial comum para caminhão leve, medida 265/75 R16 – Mínimo 10 lonas: Reforçado, uso misto para terra/ asfalto; Índice de Velocidade "S"; Capacidade de Carga 123/120; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4

13	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 900 x 20 – mínimo (14 lonas) liso, Capacidade de Carga 14/137, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	2
14	Pneu diagonal comum para caminhão, medida 900 x 20 – mínimo (16 lonas) borrachudo, Capacidade de Carga 144/139, Índice de Velocidade "K"; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
15	Câmara de Ar bico metal para Pneu, medida 1000 x 20, nova.	Unid.	35
16	Câmara de Ar bico metal para Pneu, medida 900 x 20, nova.	Unid.	6
17	Câmara de Ar bico metal para Pneu, medida 750 x 16, nova.	Unid.	25
18	Protetor para pneu, aro 20, novo	Unid.	38
19	Protetor para pneu, aro 16, novo	Unid.	24

LOTE 04 - PNEUS PARA RETROESCAVADEIRA, PÁ CARREGADEIRA E TRATORES EM GERAL			
Item	Descrição	Unid. de Medida	Qtd.
1	Pneu diagonal comum para Pá Carregadeira, medida 17.5 x 25; Mínimo 16 Lonas; Classificação do pneu G3/L3; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
2	Pneu diagonal comum para Pá Carregadeira, medida 20.5 x 25, desenho das bandas L-3 (16 lonas) com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
3	Pneu diagonal comum para Retroescavadeira, medida 12.5/80 x 18 (Mínimo 12 lonas) com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	16
4	Pneu diagonal comum para Retroescavadeira, medida 12 x 16.5; Mínimo 12 lonas; Classificação do pneu L2/G2; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	4
5	Pneu diagonal comum para Retroescavadeira, medida 19.5L x 24; Mínimo 12 lonas; Classificação do pneu L2/G2; com certificação compulsória INMETRO.	Unid.	20
6	Pneu diagonal comum para Trator, medida 750 x 16 (Mínimo 10 lonas) com certificação compulsória INMETRO	Unid.	2
7	Pneu diagonal comum para Trator, medida 14.9 x 28 (Mínimo 8 lonas) com certificação compulsória INMETRO	Unid.	2
8	Pneu diagonal comum para Trator, medida 750 x 18 (Mínimo 10 lonas) com certificação compulsória INMETRO	Unid.	2
9	Pneu diagonal comum para Trator, medida 18.4 x 30 (Mínimo 12 lonas) com certificação compulsória INMETRO	Unid.	2
10	Câmara de Ar para Pneu, medida 17.5 x 25, com bico de metal novo.	Unid.	4
11	Câmara de Ar para Pneu, medida 20.5 x 25 3L, com bico de metal novo.	Unid.	4
12	Câmara de Ar para Pneu, medida 12.5/80 x 18, com bico de borracha novo.	Unid.	16
13	Câmara de Ar para Pneu, medida 12 x 16.5, com bico de borracha novo.	Unid.	4
14	Câmara de Ar para Pneu, medida 19.5L x 24, com bico de metal novo.	Unid.	20
15	Câmara de Ar para Pneu, medida 750 x 16, com bico de borracha novo.	Unid.	2
16	Câmara de Ar para Pneu, medida 14.9 x 28, com bico de metal novo.	Unid.	2
17	Câmara de Ar para Pneu, medida 750 x 18, com bico de borracha novo.	Unid.	2

18	Câmara de Ar para Pneu, medida 18.4 x 30, com bico de metal novo.	Unid.	2
-----------	---	-------	---

Adriano César Pinheiro
Unidade de Frota e Manutenção

Marcelo Luiz Assumpção
Gerência de Logística e Transportes