TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE PNEUS, CÂMARAS DE AR E PROTETORES NOVOS PARA FROTA MUNICIPAL

OBS: PNEUS, CÂMARAS DE AR E PROTETOR DE MARCAS NACIONAIS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ORD** | **Qtde**  **Mínima** | **Qtde**  **Máxima** | **Descrição** | **MÉDIA** | **VLR MÍNIMO** | **VLR MÁXIMO** |
| **01** | **20** | **60** | Câmara de ar 1000x20 | 127,50 | 2.550,00 | 7.650,00 |
| **02** | **04** | **08** | Câmara de Ar 12/16,5 | 113,75 | 455,00 | 910,00 |
| **03** | **02** | **06** | Câmara de Ar 14 x 9 x 24 | 235,50 | 471,00 | 1.413,00 |
| **04** | **02** | **06** | Câmara de ar 1400x24 com válvula do lado | 271,50 | 543,00 | 1.629,00 |
| **05** | **02** | **06** | Câmara de ar 1400x24 com válvula no meio | 187,25 | 374,50 | 1.123,50 |
| **06** | **02** | **06** | Câmara de ar 17.5x25 válvula grossa comprida (carregadeira) | 303,75 | 607,50 | 1.822,50 |
| **07** | **04** | **10** | Câmara de Ar 175/70 R 13 | 42,50 | 170,00 | 425,00 |
| **08** | **06** | **10** | Câmara de Ar 175/70 R 14 | 42,50 | 255,00 | 425,00 |
| **09** | **02** | **06** | Câmara de Ar 18 x 4 x34 | 357,50 | 715,00 | 2.145,00 |
| **10** | **02** | **08** | Câmara de Ar 19.5x24 | 347,25 | 694,50 | 2.778,00 |
| **11** | **06** | **12** | Câmara de Ar 750x16 | 69,25 | 415,50 | 831,00 |
| **12** | **10** | **20** | Pneu 100x20 Radial 16 lonas, borrachudo para uso misto (terra/asfalto) c/ no mínimo 19 mm de profundidade e sulco | 1.624,67 | 16.246,70 | 32.493,40 |
| **13** | **22** | **48** | Pneu 100x20 Radial 16 lonas, liso para uso misto (terra/asfalto) c/ no mínimo 19 mm de profundidade e sulco | 1.707,67 | 37.568,74 | 81.968,16 |
| **14** | **04** | **08** | Pneu 1400x24 Radial 16 lonas c/ carcaça de aço | 4.897,00 | 19.588,00 | 39.176,00 |
| **15** | **02** | **04** | Pneu 14x9x24 12 lonas | 2.212,50 | 4.425,00 | 8.850,00 |
| **16** | **02** | **04** | Pneu 17,5 x 25 16 lonas L - 2 | 3.390,00 | 6.780,00 | 13.560,00 |
| **17** | **02** | **08** | Pneu 175/65 R14 | 275,67 | 551,34 | 2.205,36 |
| **18** | **10** | **20** | Pneu 175/70 R13 Radial | 209,67 | 2.096,70 | 4.193,40 |
| **19** | **10** | **28** | Pneu 185/70R14 Radial | 296,67 | 2.966,70 | 8.306,76 |
| **20** | **02** | **04** | Pneu 18x4x34 12 Lonas | 3.203,67 | 6.407,34 | 12.814,68 |
| **21** | **08** | **20** | Pneu 195/65 R 15 | 373,33 | 2.986,64 | 7.466,66 |
| **22** | **04** | **10** | Pneu 195/75 - 16 | 576,33 | 2.305,32 | 5.763,30 |
| **23** | **06** | **12** | Pneu 205/70R15 Radial | 502,67 | 3.016,02 | 6.032,04 |
| **24** | **02** | **08** | Pneu 215/75 R 17,5 borrachudo | 1.086,67 | 2.173,34 | 8.693,36 |
| **25** | **02** | **08** | Pneu 215/75 R 17,5 radial 12 lonas – liso misto (terra/asfalto) c/ no mínimo 13,5 mm de profundidade | 1.066,00 | 2.132,00 | 8.528,00 |
| **26** | **04** | **12** | Pneu 225/70 R15 | 550,33 | 2.201,32 | 6.603,96 |
| **27** | **04** | **08** | Pneu 750/16 12 Lonas Liso | 638,00 | 2.552,00 | 5.104,00 |
| **28** | **02** | **04** | Pneu Dianteiro12x16.5 comum 12 lonas | 997,33 | 1.994,66 | 3.989,32 |
| **29** | **02** | **04** | Pneu Traseiro 19,5x24 comum 12 lonas | 2.931,33 | 5.862,66 | 11.725,32 |
| **30** | **10** | **60** | Protetor ARO 20 | 42,50 | 425,00 | 2.550,00 |
| **31** | **04** | **06** | Protetor aro 24 largo | 66,67 | 266,68 | 400,02 |

São José do Herval, 09 de janeiro de 2019.

**Total mínimo = R$ 129.797,16**

**Total máximo = R$ 291.575,74**

Lauro Rodrigues Vieira,

Prefeito Municipal.