

**TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE  
PNEUS, CÂMARAS DE AR E PROTETORES NOVOS PARA  
FROTA MUNICIPAL E GABINETE DO PREFEITO**

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

<b>ORD</b>	<b>Qtde Mínima</b>	<b>Qtde Máxima</b>	<b>Descrição</b>	<b>MÉDIA</b>	<b>VLR MÍNIMO</b>	<b>VLR MÁXIMO</b>
01	20	70	Câmara de ar 1000x20	152,98	3.059,60	10.708,60
02	02	04	Câmara de Ar 14 x 9 x 24	303,35	606,70	1.213,40
03	02	06	Câmara de ar 1400x24 com válvula no meio	310,58	621,16	1.816,48
04	02	04	Câmara de ar 17.5x25 válvula grossa comprida (carregadeira)	398,01	796,02	1.592,04
05	08	20	Câmara de Ar 175x70x13	45,53	364,24	910,60
06	05	20	Câmara de Ar 185 x 70 x 14	45,53	227,65	910,60
07	04	06	Câmara de Ar 750x16	78,50	314,00	471,00
08	18	52	Pneu 1000x20 Radial 16 lonas, borrachudo para uso misto (terra/asfalto) c/ no mínimo 19 mm de profundidade e sulco	2.643,78	47,588,04	137,476,56
09	14	24	Pneu 1000x20 Radial 16 lonas, liso para uso misto (terra/asfalto) c/ no mínimo 15 mm de profundidade e sulco	2.214,87	31,008,18	53.156,88
10	02	08	Pneu 1400x24 comum c/ capacidade mínima de carga de 5.100 kg c/ carcaça de aço	6.452,09	12.904,18	51.616,72
11	04	08	Pneu 1400x24 Radial comum c/ capacidade mínima de carga de 3.600 kg c/ carcaça de aço	7.446,81	29.787,24	59.574,48
12	02	04	Pneu 14x9x24 12 lonas	3.210,14	6.520,28	13.040,56
13	02	08	Pneu 175/65 R14	326,48	652,96	2.611,84
14	08	12	Pneu 175x70 R 13 Radial	291,19	2.329,52	3.494,28
15	08	20	Pneu 185/70 R14 Radial	389,91	3.119,28	7.798,20
16	02	02	Pneu 18x 4x30 12 lonas	6.190,78	12.381,56	12.381,56
17	02	04	Pneu 18x4x34 12 Lonas	2.698,25	5.396,50	10.793,00
18	08	26	Pneu 195/65 R 15	468,79	3.750,32	12.188,54
19	04	12	Pneu 195/75 – 16 Radial	792,07	3.168,28	9.504,84
20	04	16	Pneu 225/70 R15 Radial	625,46	2.501,84	10.007,36
21	02	16	Pneu 235/75 R 17,5 liso 14 lonas, misto (terra/asfalto) com no mínimo 235mm de largura e 13,4 de profundidade de sulcro	1.431,36	2.862,72	22.901,76
22	02	08	Pneu 235/75 R 17,5 borrachudo 14 lonas, misto (terra/asfalto) com no mínimo 235mm de	1.518,47	3.036,94	12.147,76

			largura e 13,4 de profundidade de sulcro			
<b>23</b>	<b>04</b>	<b>10</b>	Pneu 750/16 12 Lonas Liso	856,52	3.426,08	8.565,20
<b>24</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	Pneu Dianteiro 12x16.5 comum 12 lonas	1.295,93	2.591,86	5.183,72
<b>25</b>	<b>02</b>	<b>04</b>	Pneu Traseiro 19,5x24 comum 12 lonas	4.282,28	2.564,56	17.129,12
<b>26</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	Protetor ARO 20	51,67	1.033,40	3.110,20
<b>27</b>	<b>04</b>	<b>06</b>	Protetor aro 24 largo	70,55	212,20	423,30

São José do Herval, 26 de março de 2021.

**Total mínimo = R\$ 182.895,31**

**Total máximo = R\$ 470.765,60**

Jovani Bozetti,  
Prefeito Municipal.