

**TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE SERVIÇOS DE  
RECAPAGEM, VULCANIZAÇÃO E CONSERTOS DE PNEUS, PARA AS  
DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS**

**TABELA A – VALOR DA RECAPAGEM**

<b>RECAPAGEM</b>	<b>VALOR TOTAL – R\$</b>
Recapagem 1000x20 Borrachudo 16 lonas	R\$ 920,00
Recapagem pneu 1400x24 L2 20 lonas	R\$ 2.793,33
Recapagem pneu 17.5x25 L3 16 lonas	R\$ 3.866,67
Recapagem pneu 12x16,5 10 lonas	R\$ 1.706,67
Pneu 12x19.5 L – 24 16 lonas	R\$ 3.120,00
Recapagem 215/75 R 17.5	R\$ 616,67
Recapagem pneu 18.4x34 10 lonas	R\$ 3.906,67
Recapagem pneu 14.9x24 10 lonas	R\$ 2.083,33
Recapagem pneu 12.4 x 24	R\$ 1.783,33

**TABELA B – PREÇO VULCANIZAÇÃO:**

<b>VULCANIZAÇÃO</b>	<b>VALOR TOTAL – R\$</b>
Recapagem 1000x20 Borrachudo 16 lonas	R\$ 363,33
Recapagem pneu 1400x24 L2 20 lonas	R\$ 715,00
Recapagem pneu 17.5x25 L3 16 lonas	R\$ 883,33
Recapagem pneu 12x16,5 10 lonas	R\$ 506,67
Pneu 12x19.5 L – 24 16 lonas	R\$ 686,67
Recapagem 215/75 R 17.5	R\$ 243,33
Recapagem pneu 18.4x34 10 lonas	R\$ 956,67
Recapagem pneu 14.9x24 10 lonas	R\$ 603,33
Recapagem pneu 12.4 x 24	R\$ 526,67

**TABELA C – TIPOS DE CONSERTOS:**

<b>Nº DO CONSERTO</b>	<b>VALOR MÉDIO</b>
<b>CONSERTO Nº 2</b>	<b>R\$ 50,00</b>
<b>CONSERTO Nº 3</b>	<b>R\$ 61,67</b>
<b>CONSERTO Nº 4</b>	<b>R\$ 73,33</b>

<b>CONCERTO N° 5</b>	<b>R\$ 85,00</b>
<b>CONCERTO N° 6</b>	<b>R\$ 98,33</b>
<b>CONCERTO N° 7</b>	<b>R\$ 113,33</b>
<b>CONCERTO N° 8</b>	<b>R\$ 128,00</b>
<b>CONCERTO N° 9</b>	<b>R\$ 140,00</b>
<b>CONCERTO N° 10</b>	<b>R\$ 166,67</b>
<b>Preço Médio de Consertos (soma de todos os consertos dividido por 9)</b>	<b>R\$ 101,81</b>

**TABELA D - DESCRIÇÃO DO OBJETO POR ITEM (VALOR DA RECAPAGEM + VALOR DA VULCANIZAÇÃO – (TABELA A) + VALOR MÉDIO DOS CONCERTOS – (TABELA B).**

**DESCRIÇÃO DOS CONCERTOS**

<b>ORD</b>	<b>QUANT</b>	<b>UND</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>MÉDIA TOTAL</b>
01	82	UND	Pneu 1000-20 Borrachudo 16 lonas Recap. à frio Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 920,00 Vulcanização R\$ 363,33 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 1.385,14 Vlr. Tot. R\$ 113.581,75
02	12	UND	Pneu 1400-24 L2 – 20 Lonas Recapagem à quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 2.793,33 Vulcanização R\$ 715,00 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 3.610,14 Vlr. Tot. R\$ 43.321,72
03	04	UND	Pneu 17.5.25 L3 – 16 Lonas Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 3.866,67 Vulcanização R\$ 883,33 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 4.851,81 Vlr. Tot. R\$ 19.407,24
04	04	UN	Pneu 12x16.5 10 lonas Recapagem a quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 1.706,67 Vulcanização R\$506,67 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 2.315,14 Vlr. Tot. R\$ 9.260,57
05	04	UN	Pneu 12x19.5 L – 24 16 lonas Recapagem à quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 3.120,00 Vulcanização R\$ 686,67 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 3.908,48 Vlr. Tot. R\$ 15.633,91

06	36	UN	215/75 R 17.5 lonas Recapagem a quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 616,67 Vulcanização R\$ 243,33 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 961,81 Vlr. Tot. R\$ 34.625,16
07	14	UN	Pneu 18.4x34 10 Lonas Recapagem à quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 3.906,67 Vulcanização R\$ 956,67 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 4.965,14 Vlr. Tot. R\$ 69.512,01
08	08	UN	Pneu 14.9-24 10 Lonas Recapagem à quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 2.083,33 Vulcanização R\$ 603,33 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 2.788,48 Vlr. Tot. R\$ 22.307,81
09	02	UN	Pneu 12.4 X 24 Recapagem à quente Vulcanização Conserto (Preço Médio)	Recapagem R\$ 1.783,33 Vulcanização R\$ 526,67 Conserto R\$ 101,81 Vlr Unit. R\$ 2.411,81 Vlr. Tot. R\$ 4.823,62

**VALOR TOTAL: R\$ 332.473,79** (trezentos, trinta, dois mil, quatrocentos, setenta, três reais e setenta, nove reais)

**SÃO JOSÉ DO HERVAL, 26 DE JANEIRO DE 2023.**

**Jovani Bozetti,  
Prefeito Municipal.**