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

**TABELA A – PREÇO RECAPAGEM**

|  |  |
| --- | --- |
| **RECAPAGEM** | **VALOR TOTAL** |
| Recapagem 1000x20 Borrachudo 16 lonas | 673,00 |
| Recapagem pneu 1400x24 L2 20 lonas | 1.576,00 |
| Recapagem pneu 17.5x25 L3 16 lonas | 2.203,00 |
| Recapagem pneu 12x16,5 10 lonas | 911,00 |
| Recapagem pneu 18.4x30 10 lonas | 2.214,00 |
| Recapagem pneu 750x16 | 410,50 |
| Recapagem pneu 19.5 L x 24 16 lonas | 2.153,50 |
| Recapagem pneu 14.9x24 10 lonas | 1.347,50 |
| Recapagem pneu 215/75 R17.5 | 433,50 |
| Recapagem pneu 18.4x34 10 lonas | 2.281,00 |
| Recapagem pneu 12.4 x 24 | 1.045,00 |

**TABELA B – PREÇO VULCANIZAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
| **VULCANIZAÇÃO** | **VALOR TOTAL** |
| Vulcanização reparo pneu 1000x20 – Borrachudo 16 lonas | 187,50 |
| Vulcanização reparo pneu 1400x24 L2 20 lonas | 500,00 |
| Vulcanização reparo 17.5x25 L3 16 lonas | 425,00 |
| Vulcanização reparo 12x16,5 10 lonas | 325,00 |
| Vulcanização reparo pneu 18.4x30 10 lonas | 550,00 |
| Vulcanização reparo pneu 750x16 | 150,00 |
| Vulcanização reparo pneu 19.5 L x 24 16 lonas | 550,00 |
| Vulcanização reparo pneu 14.9x24 10 lonas | 375,00 |
| Vulcanização reparo pneu 215/75 R17.5 | 150,00 |
| Vulcanização reparo pneu 18.4x34 10 lonas | 550,00 |
| Vulcanização reparo pneu 12.4 x 24 | 300,00 |

**TABELA C – TIPOS DE CONSERTOS:**

|  |  |
| --- | --- |
| **N° DO CONSERTO** | **VALOR MÉDIO** |
| **CONSERTO N° 2** | 20,00 |
| **CONSERTO N° 3** | 30,00 |
| **CONSERTO N° 4** | 35,00 |
| **CONSERTO N° 5** | 40,00 |
| **CONSERTO N° 6** | 50,00 |
| **CONSERTO N° 7** | 65,00 |
| **CONSERTO N° 8** | 80,00 |
| **CONSERTO N° 9** | 95,00 |
| **CONSERTO N° 10** | 125,00 |
| **Preço Médio de Consertos (soma de todos os consertos dividido por 9)** | **60,00** |

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

**DESCRIÇÃO DOS CONSERTOS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ORD** | **QUANT** | **UND** | **DESCRIÇÃO** | **Média total** |
| **01** | **76** | **UND** | **Pneu 1000-20 Borrachudo 16 lonas Recapagem à frio**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 673,00**  **Vulcanização= R$ 187,50**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 920,50**  **VALOR TOTAL =R$ 69.958,00** |
| **02** | **04** | **UND** | **Pneu 12.4 X 24 Recapagem à frio**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.045,00**  **Vulcanização= R$ 300,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$1.405,00**  **VALOR TOTAL=R$ 5.620,00** |
| **03** | **10** | **UND** | **Pneu 12x16.5 10 lonas Recapagem a quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 911,00**  **Vulcanização= R$ 325,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$1.296,00**  **VALOR TOTAL =R$ 12.960,00** |
| **04** | **08** | **UND** | **Pneu 14.9 X 24 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.347,50**  **Vulcanização= R$ 375,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 1.782,50**  **VALOR TOTAL = R$ 14.260,00** |
| **05** | **16** | **UND** | **Pneu 1400-24 L2 – 20 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.576,00**  **Vulcanização= R$ 500,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 2.136,00**  **VALOR TOTAL=R$ 34.176,00** |
| **06** | **06** | **UND** | **Pneu 17.5x25 L3 – 16 Lonas**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.203,00**  **Vulcanização= R$ 425,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 2.688,00**  **VALOR TOTAL=R$ 16.128,00** |
| **07** | **12** | **UND** | **Pneu 18.4x30 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.214,00**  **Vulcanização= R$ 550,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 2.824,00**  **VALOR TOTAL=R$ 33.888,00** |
| **08** | **06** | **UND** | **Pneu 18.4x34 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.281,00**  **Vulcanização= R$ 550,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 2.891,00**  **VALOR TOTAL=R$ 17.346,00** |
| **09** | **08** | **UND** | **Pneu 19.5 L – 24 16 lonas Recapagem a quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.153,50**  **Vulcanização= R$ 550,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 2.763,50**  **VALOR TOTAL=R$ 22.108,00** |
| **10** | **20** | **UND** | **Pneu 215/75 R17.5 Recapagem**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 433,50**  **Vulcanização= R$ 150,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$643,50**  **VALOR TOTAL=R$12.870,00** |
| **11** | **16** | **UND** | **Pneu 750-16 lt Recapagem à frio**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 410,50**  **Vulcanização= R$ 150,00**  **Preço médio cons.=R$ 60,00**  **Valor Unitário= R$ 620,50**  **VALOR TOTAL=R$ 9.928,00** |

**VALOR TOTAL PLANILHA: R$: 231.896,00**

**SÃO JOSÉ DO HERVAL, 13 DE FEVEREIRO DE 2020.**

Lauro Rodrigues Vieira,

Prefeito Municipal.