**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 | 711,00 |
| Recapagem pneu 1400x24 L2 20 lonas | 1.557,00 |
| Recapagem pneu 17.5x25 L3 16 lonas | 2.117,00 |
| Recapagem pneu 12x16,5 10 lonas | 946,00 |
| Recapagem pneu 18.4x30 10 lonas | 2.005,00 |
| Recapagem pneu 12.4-24 10 lonas | 997,00 |
| Recapagem pneu 750x16 | 409,00 |
| Recapagem pneu 19.5 L 24 16 lonas | 2.117,00 |
| Recapagem pneu 14.9-24 10 lonas | 1.109,00 |
| Recapagem pneu 10-16.5 | 997,00 |
| Recapagem pneu 215/75 R17.5 | 431,00 |
| Recapagem pneu 18.4-34 | 2.117,00 |

**TABELA B – PREÇO VULCANIZAÇÃO:**

|  |  |
| --- | --- |
| **VULCANIZAÇÃO** | **VALOR TOTAL** |
| Vulcanização reparo pneu 1000x20 – Borrachudo 16 lonas | 115,00 |
| Vulcanização reparo pneu 1400x24 | 490,00 |
| Vulcanização reparo 17.5x25 | 552,50 |
| Vulcanização reparo 12x16,5 | 250,00 |
| Vulcanização reparo pneu 18.4x30 | 472,50 |
| Vulcanização reparo pneu 12.4-24 | 270,00 |
| Vulcanização reparo pneu 750x16 | 116,00 |
| Vulcanização reparo pneu 19.5 L 24 | 552,50 |
| Vulcanização reparo pneu 14.9-24 | 277,50 |
| Vulcanização reparo pneu 10-16.5 | 200,00 |
| Vulcanização reparo pneu 215/75 R17.5 | 120,00 |

**TABELA C – TIPOS DE CONSERTOS:**

|  |  |
| --- | --- |
| **N° DO CONSERTO** | **VALOR MÉDIO** |
| **CONSERTO N° 2** | 24,00 |
| **CONSERTO N° 3** | 29,50 |
| **CONSERTO N° 4** | 37,00 |
| **CONSERTO N° 5** | 43,00 |
| **CONSERTO N° 6** | 68,50 |
| **CONSERTO N° 7** | 86,00 |
| **CONSERTO N° 8** | 105,00 |
| **CONSERTO N° 9** | 123,00 |
| **CONSERTO N° 10** | 157,00 |
| **Preço Médio de Consertos (soma de todos os consertos dividido por 9)** | **74,78** |

**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** | | **60** | | **UND** | **Pneu 1000-20 Borrachudo 16 lonas Recapagem à frio**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 711,00**  **Vulcanização= R$ 115,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 900,78**  **VALOR TOTAL =R$54.046,80** |
| **02** | | **04** | | **UND** | **Pneu 10-16.5 Recapagem**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 997,00**  **Vulcanização= R$ 200,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 1.271,78**  **VALOR TOTAL =R$ 5.087,12** |
| **03** | **04** | | **UND** | | **Pneu 12.4-24 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 997,00**  **Vulcanização= R$ 270,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 1.341,78**  **VALOR TOTAL =R$ 5.367,12** |
| **04** | | **10** | | **UND** | **Pneu 12x16.5 10 lonas Recapagem a quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 946,00**  **Vulcanização= R$ 250,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 1.270,78**  **VALOR TOTAL=R$ 12.707,80** |
| **05** | **08** | | **UND** | | **Pneu 14.9-24 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.109,00**  **Vulcanização= R$ 277,50**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 1.461,28**  **VALOR TOTAL=R$ 11.690,24** |
| **06** | | **16** | | **UND** | **Pneu 1400-24 L2 – 20 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.557,00**  **Vulcanização= R$ 490,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 2.121,78**  **VALOR TOTAL=R$ 33.948,48** |
| **07** | | **08** | | **UND** | **Pneu 17.5.25 L3 – 16 Lonas**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.117,00**  **Vulcanização= R$ 552,50**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 2.744,28**  **VALOR TOTAL=R$ 21.954,24** |
| **08** | **04** | | **UND** | | **Pneu 18.4x30 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.005,00**  **Vulcanização= R$ 472,50**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 2.552,28**  **VALOR TOTAL=R$ 10.209,12** |
| **09** | **08** | | **UND** | | **Pneu 18.4x34 10 Lonas Recapagem à quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 1.115,00**  **Vulcanização= R$ 472,50**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 1.662,28**  **VALOR TOTAL=R$ 13.298,24** |
| **10** | | **10** | | **UND** | **Pneu 19.5 L – 24 16 lonas Recapagem a quente**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 2.117,00**  **Vulcanização= R$ 552,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 2.744,28**  **VALOR TOTAL=R$ 27.442,80** |
| **11** | **20** | | **UND** | | **Pneu 215/75 R17.5 Recapagem**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 431,00**  **Vulcanização= R$ 120,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 625,78**  **VALOR TOTAL =R$12.515,60** |
| **12** | **08** | | **UND** | | **Pneu 750-16 lt Recapagem à frio**  **Vulcanização**  **Conserto (Preço Médio)** | **Recapagem= R$ 409,00**  **Vulcanização= R$ 116,00**  **Preço médio cons.=R$ 74,78**  **Valor Unitário= R$ 599,78**  **VALOR TOTAL =R$4.797,24** |

**VALOR TOTAL PLANILHA: R$: 213.065,80**

**São José do Herval, 11 de janeiro de 2018.**

Lauro Rodrigues Vieira,

Prefeito Municipal.