



**TERMO DE REFERÊNCIA**

**Órgão:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO DO SAPUCAÍ

**Objeto:** REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE PNEU PARA A FROTA MUNICIPAL DE 12 MESES.

**1. FUNDAMENTAÇÃO DA AQUISIÇÃO**

**1.1. Necessidade (demanda) a ser atendida:** Manutenção periódica da frota municipal

**1.2. Beneficiários/usuários/interessados na contratação:** Secretaria demandante, usuários do transporte da saúde e alunos da rede municipal.

**1.3. Resultados esperados da aquisição:** Garantir segurança aos motoristas mantendo a manutenção periódica dos veículos.

**1.4. Existência de Estudo Técnico Preliminar:**

- Sim  
 Não  
 Não se aplica

**2. DA DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS/SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS**

**2.1. Detalhamento do Objeto**

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	PNEU 175/65 R 14	PNEU 175/65 R 14	UN	12
2	PNEU 175/70 R13	PNEU 175/70 R13	UN	32
3	PNEU 175/70 R14	PNEU 175/70 R14	UN	68
4	PNEU 195/55 R15	PNEU 195/55 R15	UN	100
5	PNEU 195/75 R16	PNEU 195/75 R16	UN	92
6	PNEU 205/60 R16	PNEU 205/60 R16	UN	32
7	PNEU 225/65 R16	PNEU 225/65 R16	UN	80
8	PNEU 225/75 R16C	PNEU 225/75 R16C	UN	12
9	PNEU 195/65 - R15	PNEU 195/65 - R15	UN	56



# SÃO BENTO DO SAPUCAÍ

PREFEITURA MUNICIPAL

**PAÇO MUNICIPAL PROFESSOR MIGUEL REALE**

Avenida Sebastião de Mello Mendes, 511

Jd. Santa Terezinha - CEP: 12.490-000

[www.saobentodosapucaí.sp.gov.br](http://www.saobentodosapucaí.sp.gov.br) | (12) 3971-6110

[secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br](mailto:secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br)

<b>10</b>	PNEU 215/65 R16	PNEU 215/65 R16	UN	16
<b>11</b>	CÂMARA DE AR 12,4/11X24	CÂMARA DE AR 12,4/11X24	UN	12
<b>12</b>	CÂMARA DE AR 12.5X18	CÂMARA DE AR 12.5X18	UN	12
<b>13</b>	CAMARA DE AR 1400X24	CAMARA DE AR 1400X24	UN	30
<b>14</b>	CÂMARA DE AR 16,9X24	CÂMARA DE AR 16,9X24	UN	12
<b>15</b>	CÂMARA DE AR 16.9X28	CÂMARA DE AR 16.9X28	UN	12
<b>16</b>	CÂMARA DE AR 17,5X25	CÂMARA DE AR 17,5X25	UN	12
<b>17</b>	CAMARA DE AR 18.4 / 15X30	CAMARA DE AR 18.4 / 15X30	UN	12
<b>18</b>	CÂMARA DE AR 900X20 BICO DE METAL	CÂMARA DE AR 900X20 BICO DE METAL	UN	12
<b>19</b>	PNEU 10.5X16	PNEU 10.5X16	UN	4
<b>20</b>	PNEU 12-16.5 RG 400	PNEU 12-16.5 RG 400	UN	8
<b>21</b>	PNEU 12.4X24	PNEU 12.4X24	UN	22
<b>22</b>	PNEU 12.5/80 R18	PNEU 12.5/80 R18	UN	8
<b>23</b>	PNEU 14.9 24 16 LONAS	PNEU 14.9 24 16 LONAS	UN	10
<b>24</b>	PNEU 16.9X24	PNEU 16.9X24	UN	8
<b>25</b>	PNEU 16.9X28	PNEU 16.9X28	UN	8
<b>26</b>	PNEU 17.5.25	PNEU 17.5.25	UN	20
<b>27</b>	PNEU 18.4X30	PNEU 18.4X30	UN	8
<b>28</b>	PNEU 19.5L - 24	PNEU 19.5L - 24	UN	8
<b>29</b>	PNEU 195/80 R 14	PNEU 195/80 R 14	UN	16
<b>30</b>	PNEU 205/60 R15	PNEU 205/60 R15	UN	10
<b>31</b>	PNEU 215/75 R17,5 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	PNEU 215/75 R17,5 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	UN	38
<b>32</b>	PNEU 275/80 R 22.5 LISO DIRECIONAL	PNEU 275/80 R 22.5 LISO DIRECIONAL	UN	76



# SÃO BENTO DO SAPUCAÍ

PREFEITURA MUNICIPAL

**PAÇO MUNICIPAL PROFESSOR MIGUEL REALE**

Avenida Sebastião de Mello Mendes, 511

Jd. Santa Terezinha - CEP: 12.490-000

[www.saobentodosapucaí.sp.gov.br](http://www.saobentodosapucaí.sp.gov.br) | (12) 3971-6110

[secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br](mailto:secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br)

<b>33</b>	PNEU 275/80 R22.5 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	PNEU 275/80 R22.5 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	UN	16
<b>34</b>	PNEU 900X20 BORRACHUDO	PNEU 900X20 BORRACHUDO	UN	12
<b>35</b>	PNEU 900X20 LISO DIRECIONAL	PNEU 900X20 LISO DIRECIONAL	UN	10
<b>36</b>	PNEU 185/65 R15	PNEU 185/65 R15	UN	8
<b>37</b>	PNEU 205/55/17	PNEU 205/55/17	UN	12
<b>38</b>	PNEU 215/75 R17,5 BORRACHUDO 16 LONAS	PNEU 215/75 R17,5 BORRACHUDO 16 LONAS	UN	6
<b>39</b>	PNEU 215/75/17	PNEU 215/75/17	UN	12
<b>40</b>	PNEU 235/75 R17,5 BORRACHUDO	PNEU 235/75 R17,5 BORRACHUDO	UN	18
<b>41</b>	PNEU 235/75 R175,5 - LISO DIRECIONAL	PNEU 235/75 R175,5 - LISO DIRECIONAL	UN	6
<b>42</b>	PNEU 235/75/17	PNEU 235/75/17	UN	12
<b>43</b>	PNEU 750 X 16 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	PNEU 750 X 16 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	UN	18
<b>44</b>	PNEU 750 X 16 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	PNEU 750 X 16 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	UN	6
<b>45</b>	CAMARA DE AR 12,4 X 24	CAMARA DE AR 12,4 X 24	UN	4
<b>46</b>	CÂMARA DE AR 14,9 - 24	CÂMARA DE AR 14,9 - 24	UN	2
<b>47</b>	CÂMARA DE AR 14,9X28	CÂMARA DE AR 14,9X28	UN	2
<b>48</b>	CÂMARA DE AR 18,4 - 34	CÂMARA DE AR 18,4 - 34	UN	2
<b>49</b>	CAMARA DE AR 18,4 X 30	CAMARA DE AR 18,4 X 30	UN	4
<b>50</b>	CÂMARA DE AR 750 X 16 BICO DE METAL	CÂMARA DE AR 750 X 16 BICO DE METAL	UN	12
<b>51</b>	CÂMARA DE AR 9.5 X 24	CÂMARA DE AR 9.5 X 24	UN	2
<b>52</b>	PNEU 14.9 X 28	PNEU 14.9 X 28	UN	2
<b>53</b>	PNEU 18.4 X 30	PNEU 18.4 X 30	UN	4
<b>54</b>	PNEU 18.4 X 34	PNEU 18.4 X 34	UN	2



<b>55</b>	PNEU 2.75 X 18 DIANTEIRO	PNEU 2.75 X 18 DIANTEIRO	UN	2
<b>56</b>	PNEU 9,5 X 24	PNEU 9,5 X 24	UN	2
<b>57</b>	PNEU 90.90.18 - LISO DIRECIONAL - TRASEIRO	PNEU 90.90.18 - LISO DIRECIONAL - TRASEIRO	UN	2
<b>58</b>	PNEU BORRACHUDO 265/70 R16	PNEU BORRACHUDO 265/70 R16	UN	8
<b>59</b>	PROTETOR DE ARO 750 X 16	PROTETOR DE ARO 750 X 16	UN	12

## 2.2. Estimativa de Valores

ITEM	OBJETO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<b>1</b>	PNEU 175/65 R 14	R\$ 309,76	R\$ 3.717,12
<b>2</b>	PNEU 175/70 R13	R\$ 266,69	R\$ 8.534,13
<b>3</b>	PNEU 175/70 R14	R\$ 290,08	R\$ 19.725,10
<b>4</b>	PNEU 195/55 R15	R\$ 293,96	R\$ 29.395,50
<b>5</b>	PNEU 195/75 R16	R\$ 806,97	R\$ 74.241,24
<b>6</b>	PNEU 205/60 R16	R\$ 335,41	R\$ 10.732,98
<b>7</b>	PNEU 225/65 R16	R\$ 508,56	R\$ 40.684,53
<b>8</b>	PNEU 225/75 R16C	R\$ 612,92	R\$ 7.354,98
<b>9</b>	PNEU 195/65 - R15	R\$ 292,20	R\$ 16.363,04
<b>10</b>	PNEU 215/65 R16	R\$ 420,05	R\$ 6.720,74
<b>11</b>	CÂMARA DE AR 12,4/11X24	R\$ 222,14	R\$ 2.665,68
<b>12</b>	CÂMARA DE AR 12.5X18	R\$ 130,16	R\$ 1.561,96
<b>13</b>	CAMARA DE AR 1400X24	R\$ 284,02	R\$ 8.520,45
<b>14</b>	CÂMARA DE AR 16,9X24	R\$ 258,00	R\$ 3.095,94
<b>15</b>	CÂMARA DE AR 16.9X28	R\$ 357,08	R\$ 4.284,96
<b>16</b>	CÂMARA DE AR 17,5X25	R\$ 374,55	R\$ 4.494,60



# SÃO BENTO DO SAPUCAÍ

PREFEITURA MUNICIPAL

**PAÇO MUNICIPAL PROFESSOR MIGUEL REALE**

Avenida Sebastião de Mello Mendes, 511

Jd. Santa Terezinha - CEP: 12.490-000

[www.saobentodosapucaí.sp.gov.br](http://www.saobentodosapucaí.sp.gov.br) | (12) 3971-6110

[secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br](mailto:secretaria@saobentodosapucaí.sp.gov.br)

<b>17</b>	CAMARA DE AR 18.4 / 15X30	R\$ 445,28	R\$ 5.343,30
<b>18</b>	CÂMARA DE AR 900X20 BICO DE METAL	R\$ 114,70	R\$ 1.376,40
<b>19</b>	PNEU 10.5X16	R\$ 980,78	R\$ 3.923,11
<b>20</b>	PNEU 12-16.5 RG 400	R\$ 974,87	R\$ 7.798,94
<b>21</b>	PNEU 12.4X24	R\$ 1.587,78	R\$ 34.931,11
<b>22</b>	PNEU 12.5/80 R18	R\$ 1.690,03	R\$ 13.520,22
<b>23</b>	PNEU 14.9 24 16 LONAS	R\$ 2.360,08	R\$ 23.600,82
<b>24</b>	PNEU 16.9X24	R\$ 2.930,83	R\$ 23.446,67
<b>25</b>	PNEU 16.9X28	R\$ 3.324,88	R\$ 26.599,02
<b>26</b>	PNEU 17.5.25	R\$ 3.632,77	R\$ 72.655,30
<b>27</b>	PNEU 18.4X30	R\$ 3.485,75	R\$ 27.885,97
<b>28</b>	PNEU 19.5L - 24	R\$ 3.809,50	R\$ 30.476,00
<b>29</b>	PNEU 195/80 R 14	R\$ 539,97	R\$ 8.639,47
<b>30</b>	PNEU 205/60 R15	R\$ 341,38	R\$ 3.413,80
<b>31</b>	PNEU 215/75 R17,5 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	R\$ 715,81	R\$ 27.200,93
<b>32</b>	PNEU 275/80 R 22.5 LISO DIRECIONAL	R\$ 1.565,82	R\$ 119.002,17
<b>33</b>	PNEU 275/80 R22.5 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	R\$ 4.431,24	R\$ 70.899,90
<b>34</b>	PNEU 900X20 BORRACHUDO	R\$ 2.151,38	R\$ 25.816,56
<b>35</b>	PNEU 900X20 LISO DIRECIONAL	R\$ 1.388,03	R\$ 13.880,30
<b>36</b>	PNEU 185/65 R15	R\$ 325,28	R\$ 2.602,27
<b>37</b>	PNEU 205/55/17	R\$ 546,17	R\$ 6.554,08
<b>38</b>	PNEU 215/75 R17,5 BORRACHUDO 16 LONAS	R\$ 778,98	R\$ 4.673,90
<b>39</b>	PNEU 215/75/17	R\$ 802,59	R\$ 9.631,08



40	PNEU 235/75 R17,5 BORRACHUDO	R\$ 875,30	R\$ 15.755,46
41	PNEU 235/75 R175,5 - LISO DIRECIONAL	R\$ 873,17	R\$ 5.239,01
42	PNEU 235/75/17	R\$ 901,72	R\$ 10.820,64
43	PNEU 750 X 16 BORRACHUDO TRAÇÃO 16 LONAS	R\$ 801,51	R\$ 14.427,23
44	PNEU 750 X 16 LISO DIRECIONAL 16 LONAS	R\$ 706,49	R\$ 4.238,93
45	CAMARA DE AR 12,4 X 24	R\$ 260,69	R\$ 1.042,76
46	CÂMARA DE AR 14,9 - 24	R\$ 255,01	R\$ 510,02
47	CÂMARA DE AR 14,9X28	R\$ 300,32	R\$ 600,63
48	CÂMARA DE AR 18,4 - 34	R\$ 425,09	R\$ 850,19
49	CAMARA DE AR 18,4 X 30	R\$ 437,55	R\$ 1.750,19
50	CÂMARA DE AR 750 X 16 BICO DE METAL	R\$ 77,93	R\$ 935,13
51	CÂMARA DE AR 9.5 X 24	R\$ 195,00	R\$ 390,00
52	PNEU 14.9 X 28	R\$ 2.330,13	R\$ 4.660,27
53	PNEU 18.4 X 30	R\$ 3.664,75	R\$ 14.659,00
54	PNEU 18.4 X 34	R\$ 5.065,61	R\$ 10.131,23
55	PNEU 2.75 X 18 DIANTEIRO	R\$ 124,99	R\$ 249,98
56	PNEU 9,5 X 24	R\$ 1.392,14	R\$ 2.784,28
57	PNEU 90.90.18 - LISO DIRECIONAL - TRASEIRO	R\$ 184,06	R\$ 368,12
58	PNEU BORRACHUDO 265/70 R16	R\$ 778,05	R\$ 6.224,42
59	PROTECTOR DE ARO 750 X 16	R\$ 42,73	R\$ 512,76

**VALOR TOTAL ESTIMADO:****R\$ 902.114,47 (novecentos e dois mil cento e quatorze reais e quarenta e sete centavos).****2.3. Sujeição às normas técnicas:** Não se aplica**2.4. Especificação de garantia/assistência técnica:** Não se Aplica



**2.5. Natureza do Objeto da Contratação/Aquisição:**

- Serviço não continuado
- Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
- Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
- Material de consumo
- Material permanente / equipamento

**2.6. Necessidade de Agrupamento de Itens:**

- Sim
- Não
- Não se aplica

**2.6.1. Em caso de necessidade de agrupamento de itens, justificar:** Não se aplica.

**3. CONDIÇÕES ESPECÍFICAS DE HABILITAÇÃO**

**Caso seja necessário estabelecer condições específicas em relação a habilitação da pessoa física ou jurídica a ser contratada, além daquelas previstas na minuta de edital padrão, descrever aqui:** Não se aplica.

**4. DO CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE DA PROPOSTA**

- Menor Preço
- Melhor Técnica
- Melhor Técnica e Menor Preço

**5. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DA CONTRATADA**

**Caso seja necessário estabelecer obrigações específicas em relação ao objeto contratado, além daquelas previstas na minuta de contrato padrão, descrever aqui:** Não se aplica.

**6. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DO CONTRATANTE**

**Caso seja necessário estabelecer obrigações específicas em relação ao objeto contratado, além daquelas previstas na minuta de contrato padrão, descrever aqui:** Não se aplica.

**7. ENTREGA/PRESTAÇÃO DO OBJETO**

**7.1. Forma de entrega/prestação:**

- Prestação Única
- Prestações Sucessivas

**7.1.1. Em caso de serviços, prestados de forma sucessivas com cumprimento em etapas ou cronograma, informar etapas e prazos de forma individual e seus critérios de medição:** Clique ou toque aqui para inserir o texto.

**7.2. Local de entrega/prestação:**

- Almoxarifado
- Secretaria Demandante
- Local Específico



**7.2.1. Em caso de local específico de entrega/prestação, favor indicá-lo:** Não se aplica.

## 8. PAGAMENTO DO OBJETO

### 8.1. Condição de Pagamento:

- Parcela Única  
 Parcelas Sucessivas

**8.1.1. Caso seja em parcelas sucessivas, indicar a periodicidade (mensal, bimestral, cumprimento de etapas etc.):** Não se aplica.

### 8.2. Forma de Pagamento:

- Padrão (Transferência Bancária)  
 Especial

**8.2.1. Caso seja em forma especial, indicá-lo e justificá-lo:** Não se aplica

### 8.3. Prazo de Pagamento:

- Padrão (15 dias)  
 Especial

**8.3.1. Caso seja em prazo especial, indicá-lo e justificá-lo:** Não se aplica.

## 9. VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

**9.1. Informar período de vigência:** 12 meses

## 10. INDICAÇÃO DO GESTOR DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica

## 11. INDICAÇÃO, SE NECESSÁRIO, DO RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO (TÉCNICA E/OU ADMINISTRATIVA)

Não se aplica.

São Bento do Sapucaí, 24 de setembro de 2024.

Clique ou toque aqui para inserir o texto.  
**Responsável pelo Termo de Referência**