



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                          | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                |         |        | PREÇO                                                         |           | PREÇO                                |           | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                |         |        | UNIT                                                          | TOTAL     | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| LOTE 01                        |                                                                |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| 1                              | BATERIA 100 AMPERES                                            | UNIDADE | 35,000 | 941,000                                                       | 32.935,00 | 1016,280                             | 35.569,80 | 860,000                | 30.100,00 | 850,000               | 29.750,00 | 916,82          | 32.088,70 |
| 2                              | MACACO HIDRÁULICO 3 TONELADAS                                  | UNIDADE | 1,000  | 295,000                                                       | 295,00    | 318,600                              | 318,60    |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 306,80          | 306,80    |
| 3                              | FILTRO DE AR GERICO COD.1930826                                | UNIDADE | 6,000  | 120,000                                                       | 720,00    | 129,600                              | 777,60    |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 124,80          | 748,80    |
| 4                              | MOTOR DE PARTIDA GERICO NEWHOLLAND TL 100                      | UNIDADE | 1,000  | 3500,000                                                      | 3.500,00  | 3780,000                             | 3.780,00  |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 3.640,00        | 3.640,00  |
| 5                              | FILTRO DE AR GERICO COD. 33660055                              | UNIDADE | 2,000  | 166,500                                                       | 333,00    | 179,820                              | 359,64    |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 173,16          | 346,32    |
| 6                              | FILTRO DIESEL GERICO COD. PSD/450-1                            | UNIDADE | 12,000 | 76,000                                                        | 912,00    | 82,080                               | 984,96    | 80,000                 | 960,00    | 75,000                | 900,00    | 78,27           | 939,24    |
| 7                              | FILTRO DIESEL MOTOR GERICO                                     | UNIDADE | 8,000  | 65,000                                                        | 520,00    | 70,200                               | 561,60    |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 67,60           | 540,80    |
| 8                              | FILTRO HIDRAULICO GERICO COD.EFH/105                           | UNIDADE | 8,000  | 120,500                                                       | 964,00    | 130,140                              | 1.041,12  |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 125,32          | 1.002,56  |
| 9                              | FILTRO LUBRIFICANTE GERICO COD.PSL/90                          | UNIDADE | 5,000  | 43,500                                                        | 217,50    | 46,980                               | 234,90    | 50,000                 | 250,00    | 45,000                | 225,00    | 46,37           | 231,85    |
| 10                             | CHAVE DE RODA                                                  | UNIDADE | 2,000  | 90,000                                                        | 180,00    | 97,200                               | 194,40    |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 93,60           | 187,20    |
| 11                             | CADEIRA BANCO DE ASSENTO PARA GERICO NEWHOLLAND TL 100         | UNIDADE | 1,000  | 3150,000                                                      | 3.150,00  | 3402,000                             | 3.402,00  |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 3.276,00        | 3.276,00  |
| 12                             | MOTOR DE PARTIDA COMPLETO DO TRATOR NEW HOLLAND TI75 TI 75 MWM | UNIDADE | 2,000  | 3500,000                                                      | 7.000,00  | 3780,000                             | 7.560,00  |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 3.640,00        | 7.280,00  |
|                                |                                                                |         |        | VALOR DO LOTE                                                 |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 | 50.588,27 |
| LOTE 02                        |                                                                |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| 1                              | ABRAÇADEIRA 7N1087-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 4,000  | 25,000                                                        | 100,00    | 27,000                               | 108,00    | 240,000                | 960,00    | 220,000               | 880,00    | 128,00          | 512,00    |
| 2                              | ABRAÇADEIRA 7S8735-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 4,000  | 22,000                                                        | 88,00     | 23,760                               | 95,04     | 250,000                | 1.000,00  | 230,000               | 920,00    | 131,44          | 525,76    |
| 3                              | ALTENADOR 9W3043-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K               | UNIDADE | 1,000  | 2950,000                                                      | 2.950,00  | 3186,000                             | 3.186,00  | 2600,000               | 2.600,00  | 2500,000              | 2.500,00  | 2.809,00        | 2.809,00  |
| 4                              | ANEL 1P9252-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                    | UNIDADE | 5,000  | 25,000                                                        | 125,00    | 27,000                               | 135,00    | 30,000                 | 150,00    | 25,000                | 125,00    | 26,75           | 133,75    |
| 5                              | ANEL 1T0234-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                    | UNIDADE | 5,000  | 25,000                                                        | 125,00    | 27,000                               | 135,00    | 25,000                 | 125,00    | 20,000                | 100,00    | 24,25           | 121,25    |
| 6                              | ANEL 2P1692-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                    | UNIDADE | 5,000  | 15,000                                                        | 75,00     | 16,200                               | 81,00     | 40,000                 | 200,00    | 35,000                | 175,00    | 26,55           | 132,75    |
| 7                              | ANEL 2P4511-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                    | UNIDADE | 5,000  | 120,000                                                       | 600,00    | 129,600                              | 648,00    | 45,000                 | 225,00    | 42,000                | 210,00    | 84,15           | 420,75    |
| 8                              | ANEL 3P0814-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                    | UNIDADE | 5,000  | 120,000                                                       | 600,00    | 129,600                              | 648,00    | 75,000                 | 375,00    | 70,000                | 350,00    | 98,65           | 493,25    |
| 9                              | BATERIA 13.01.00.19-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 2,000  | 1262,000                                                      | 2.524,00  | 1350,340                             | 2.700,68  | 980,000                | 1.960,00  | 950,000               | 1.900,00  | 1.135,59        | 2.271,18  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                         |         |       |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                         |         |       |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                   | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                         |         |       | PREÇO                                                         |           | PREÇO                                |           | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                         |         |       | UNIT                                                          | TOTAL     | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| 10                             | BOMBA D' ÁGUA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 1,000 | 900,000                                                       | 900,00    | 963,000                              | 963,00    | 3900,000               | 3.900,00  | 3832,000              | 3.832,00  | 2.398,75        | 2.398,75  |
| 11                             | BOMBA MANUAL 4W0788-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K     | UNIDADE | 1,000 | 345,000                                                       | 345,00    | 369,150                              | 369,15    | 1200,000               | 1.200,00  | 1100,000              | 1.100,00  | 753,54          | 753,54    |
| 12                             | CHAVE GERAL 7N0718-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 0,000 | 175,000                                                       | 0,00      | 187,250                              | 0,00      | 250,000                | 0,00      | 210,000               | 0,00      | 205,56          | 0,00      |
| 13                             | CHAVE PARTIDA 8S7713-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                       | 695,00    | 743,650                              | 743,65    | 470,000                | 470,00    | 462,000               | 462,00    | 592,66          | 592,66    |
| 14                             | CABO DO GOVERNOR 9D1611-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 470,000                                                       | 470,00    | 502,900                              | 502,90    | 470,000                | 470,00    | 454,000               | 454,00    | 474,23          | 474,23    |
| 15                             | CALÇO 2G6793-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 5,000 | 16,000                                                        | 80,00     | 17,120                               | 85,60     | 200,000                | 1.000,00  | 190,000               | 950,00    | 105,78          | 528,90    |
| 16                             | CALÇO 2G6794-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 5,000 | 17,500                                                        | 87,50     | 18,725                               | 93,63     | 190,000                | 950,00    | 175,000               | 875,00    | 100,31          | 501,55    |
| 17                             | CALÇO 6G4524-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 5,000 | 145,000                                                       | 725,00    | 155,150                              | 775,75    | 170,000                | 850,00    | 152,000               | 760,00    | 155,54          | 777,70    |
| 18                             | CINTA 2P1487-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 1,000 | 78,000                                                        | 78,00     | 83,460                               | 83,46     | 250,000                | 250,00    | 230,000               | 230,00    | 160,37          | 160,37    |
| 19                             | CINTA 2W6134-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 1,000 | 18,000                                                        | 18,00     | 19,260                               | 19,26     | 255,000                | 255,00    | 243,000               | 243,00    | 133,82          | 133,82    |
| 20                             | CORREIA 3P0071-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K          | UNIDADE | 2,000 | 165,000                                                       | 330,00    | 176,550                              | 353,10    | 150,000                | 300,00    | 145,000               | 290,00    | 159,14          | 318,28    |
| 21                             | CORRENTE 1G0395-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 4,000 | 2500,000                                                      | 10.000,00 | 2675,000                             | 10.700,00 | 3900,000               | 15.600,00 | 3878,000              | 15.512,00 | 3.238,25        | 12.953,00 |
| 22                             | CREMALHEIRA 7N9145-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 2,000 | 1740,000                                                      | 3.480,00  | 1861,800                             | 3.723,60  | 610,000                | 1.220,00  | 602,000               | 1.204,00  | 1.203,45        | 2.406,90  |
| 23                             | CUPILHO 3B4632-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K          | UNIDADE | 4,000 | 6,000                                                         | 24,00     | 6,420                                | 25,68     | 350,000                | 1.400,00  | 311,000               | 1.244,00  | 168,36          | 673,44    |
| 24                             | DISCO 3P0337-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 95,000                                                        | 380,00    | 101,650                              | 406,60    | 295,000                | 1.180,00  | 287,000               | 1.148,00  | 194,66          | 778,64    |
| 25                             | DISCO 7T3137-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 25,000                                                        | 100,00    | 26,750                               | 107,00    | 270,000                | 1.080,00  | 256,000               | 1.024,00  | 144,44          | 577,76    |
| 26                             | DISCO 8P8682-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 156,000                                                       | 624,00    | 166,920                              | 667,68    | 230,000                | 920,00    | 228,000               | 912,00    | 195,23          | 780,92    |
| 27                             | ENGRENAGEM 7G3450-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 1,000 | 115,000                                                       | 115,00    | 123,050                              | 123,05    | 900,000                | 900,00    | 897,000               | 897,00    | 508,76          | 508,76    |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                   |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                   |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                             | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                   |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |          | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                   |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL    |                 |          |
| 28                             | ENGRENAGEM 7G3461-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                 | UNIDADE | 1,000 | 235,000                                                       | 235,00   | 251,450                              | 251,45   | 1150,000               | 1.150,00 | 1085,000              | 1.085,00 | 680,36          | 680,36   |
| 29                             | ENGRENAGEM 7N4791-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                 | UNIDADE | 1,000 | 935,000                                                       | 935,00   | 1009,800                             | 1.009,80 | 1240,000               | 1.240,00 | 1212,000              | 1.212,00 | 1.099,20        | 1.099,20 |
| 30                             | FAROL DIANTEIRO COMPLETO 109-7041-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 4,000 | 350,000                                                       | 1.400,00 | 378,000                              | 1.512,00 | 660,000                | 2.640,00 | 650,000               | 2.600,00 | 509,50          | 2.038,00 |
| 31                             | FAROL TRASEIRO COMPLETO 117-3468-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K  | UNIDADE | 4,000 | 350,000                                                       | 1.400,00 | 378,000                              | 1.512,00 | 660,000                | 2.640,00 | 650,000               | 2.600,00 | 509,50          | 2.038,00 |
| 32                             | FILTRO TRANSMISSÃO 8S9129-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 4,000 | 320,000                                                       | 1.280,00 | 345,600                              | 1.382,40 | 710,000                | 2.840,00 | 700,000               | 2.800,00 | 518,90          | 2.075,60 |
| 33                             | FILTRO AR CONDICIONADO 7T7358-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K     | UNIDADE | 4,000 | 409,000                                                       | 1.636,00 | 441,720                              | 1.766,88 | 270,000                | 1.080,00 | 263,000               | 1.052,00 | 345,93          | 1.383,72 |
| 34                             | FILTRO AR CONDICIONADO 231-4486-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K   | UNIDADE | 4,000 | 350,000                                                       | 1.400,00 | 378,000                              | 1.512,00 | 140,000                | 560,00   | 120,000               | 480,00   | 247,00          | 988,00   |
| 35                             | FILTRO AR CONDICIONADO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 350,000                                                       | 1.400,00 | 378,000                              | 1.512,00 | 270,000                | 1.080,00 | 265,000               | 1.060,00 | 315,75          | 1.263,00 |
| 36                             | FILTRO DE AR 1º 2S1285-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 434,000                                                       | 1.736,00 | 468,720                              | 1.874,88 | 215,000                | 860,00   | 208,000               | 832,00   | 331,43          | 1.325,72 |
| 37                             | FILTRO DIESEL 1R0750-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 4,000 | 74,000                                                        | 296,00   | 79,920                               | 319,68   | 185,000                | 740,00   | 175,000               | 700,00   | 128,48          | 513,92   |
| 38                             | FILTRO DIESEL 1R0751-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 4,000 | 74,000                                                        | 296,00   | 79,920                               | 319,68   | 165,000                | 660,00   | 158,000               | 632,00   | 119,23          | 476,92   |
| 39                             | FILTRO LUBRIFICANTE 1R0739-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 135,000                                                       | 540,00   | 145,800                              | 583,20   | 90,000                 | 360,00   | 85,000                | 340,00   | 113,95          | 455,80   |
| 40                             | FILTRO DE AR 2º 4M8047-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 4,000 | 380,000                                                       | 1.520,00 | 410,400                              | 1.641,60 | 360,000                | 1.440,00 | 353,000               | 1.412,00 | 375,85          | 1.503,40 |
| 41                             | FIXADOR DA TRAVA 8E6209-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 1,000 | 48,000                                                        | 48,00    | 51,840                               | 51,84    | 400,000                | 400,00   | 396,000               | 396,00   | 223,96          | 223,96   |
| 42                             | GUIA 2P1262-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                       | UNIDADE | 2,000 | 30,000                                                        | 60,00    | 32,400                               | 64,80    | 50,000                 | 100,00   | 44,000                | 88,00    | 39,10           | 78,20    |
| 43                             | GUIA 5T2925-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                       | UNIDADE | 2,000 | 78,000                                                        | 156,00   | 84,240                               | 168,48   | 295,000                | 590,00   | 280,000               | 560,00   | 184,31          | 368,62   |
| 44                             | GUIA 5T8366-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                       | UNIDADE | 2,000 | 186,000                                                       | 372,00   | 200,880                              | 401,76   | 180,000                | 360,00   | 164,000               | 328,00   | 182,72          | 365,44   |
| 45                             | GUIA 5T8367-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                       | UNIDADE | 2,000 | 270,000                                                       | 540,00   | 291,600                              | 583,20   | 240,000                | 480,00   | 238,000               | 476,00   | 259,90          | 519,80   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                 |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                 |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                           | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                 |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|                                |                                                                 |         |        | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                 |         |        | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |          |
| 46                             | JG DE CALÇO 3P0327-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 2,000  | 665,000                                                             | 1.330,00 | 718,200                                 | 1.436,40 | 260,000                | 520,00    | 230,000                  | 460,00    | 468,30          | 936,60   |
| 47                             | JG DE REPARO 6V9928-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K          | UNIDADE | 2,000  | 330,000                                                             | 660,00   | 356,400                                 | 712,80   | 580,000                | 1.160,00  | 545,000                  | 1.090,00  | 452,85          | 905,70   |
| 48                             | JUNTA 4P8915-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                 | UNIDADE | 2,000  | 348,000                                                             | 696,00   | 375,840                                 | 751,68   | 150,000                | 300,00    | 120,000                  | 240,00    | 248,46          | 496,92   |
| 49                             | JUNTA 5S6045-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                 | UNIDADE | 2,000  | 78,000                                                              | 156,00   | 83,460                                  | 166,92   | 65,000                 | 130,00    | 60,000                   | 120,00    | 71,62           | 143,24   |
| 50                             | JUNTA 7W7544-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                 | UNIDADE | 2,000  | 114,000                                                             | 228,00   | 121,980                                 | 243,96   | 186,000                | 372,00    | 184,000                  | 368,00    | 151,50          | 303,00   |
| 51                             | JUNTA 8S1963-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                 | UNIDADE | 2,000  | 78,000                                                              | 156,00   | 83,460                                  | 166,92   | 45,000                 | 90,00     | 42,000                   | 84,00     | 62,12           | 124,24   |
| 52                             | LAMINA 13M FUROS 3/4 7D1576-<br>MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 5,000  | 1680,000                                                            | 8.400,00 | 1797,600                                | 8.988,00 | 1430,000               | 7.150,00  | 1350,000                 | 6.750,00  | 1.564,40        | 7.822,00 |
| 53                             | LUVA 2P3859-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                  | UNIDADE | 1,000  | 39,000                                                              | 39,00    | 41,730                                  | 41,73    | 1700,000               | 1.700,00  | 1600,000                 | 1.600,00  | 845,18          | 845,18   |
| 54                             | MANGUEIRA 6G2007-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 2,000  | 235,000                                                             | 470,00   | 251,450                                 | 502,90   | 880,000                | 1.760,00  | 872,000                  | 1.744,00  | 559,61          | 1.119,22 |
| 55                             | MOTOR DE PARTIDA 1G9963-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 1,000  | 3500,000                                                            | 3.500,00 | 3745,000                                | 3.745,00 | 5,000                  | 5,00      | 4,500                    | 4,50      | 1.813,63        | 1.813,63 |
| 56                             | PARAFUSO 0S1571-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 20,000 | 4,000                                                               | 80,00    | 4,280                                   | 85,60    | 20,000                 | 400,00    | 15,000                   | 300,00    | 10,82           | 216,40   |
| 57                             | PARAFUSO 0S1587-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 20,000 | 5,000                                                               | 100,00   | 5,350                                   | 107,00   | 10,000                 | 200,00    | 8,000                    | 160,00    | 7,09            | 141,80   |
| 58                             | PARAFUSO 4F8965-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 20,000 | 11,000                                                              | 220,00   | 11,770                                  | 235,40   | 38,000                 | 760,00    | 35,000                   | 700,00    | 23,94           | 478,80   |
| 59                             | PARAFUSO 9B7237-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 20,000 | 11,000                                                              | 220,00   | 11,770                                  | 235,40   | 20,000                 | 400,00    | 18,000                   | 360,00    | 15,19           | 303,80   |
| 60                             | PARAFUSO 3045-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K                | UNIDADE | 20,000 | 11,000                                                              | 220,00   | 11,770                                  | 235,40   | 6,000                  | 120,00    | 5,000                    | 100,00    | 8,44            | 168,80   |
| 61                             | PINHÃO 8W5092-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K                | UNIDADE | 1,000  | 580,000                                                             | 580,00   | 620,600                                 | 620,60   | 1500,000               | 1.500,00  | 1480,000                 | 1.480,00  | 1.045,15        | 1.045,15 |
| 62                             | PINO SUPORTE 6B5464-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K          | UNIDADE | 1,000  | 65,000                                                              | 65,00    | 69,550                                  | 69,55    | 700,000                | 700,00    | 688,000                  | 688,00    | 380,64          | 380,64   |
| 63                             | PISTÃO 3P5359-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00 | 374,500                                 | 2.247,00 | 1850,000               | 11.100,00 | 1820,000                 | 10.920,00 | 1.098,63        | 6.591,78 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                        |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                        |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                  | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                        |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|                                |                                                        |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                        |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 64                             | PLACA 3P0335-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 2,000 | 280,000                                                             | 560,00   | 299,600                                 | 599,20   | 365,000                | 730,00   | 350,000                  | 700,00   | 323,65          | 647,30   |
| 65                             | PLACA 6G3205-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 2,000 | 235,000                                                             | 470,00   | 251,450                                 | 502,90   | 430,000                | 860,00   | 420,000                  | 840,00   | 334,11          | 668,22   |
| 66                             | PLACA 9T7758-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 2,000 | 240,000                                                             | 480,00   | 256,800                                 | 513,60   | 330,000                | 660,00   | 310,000                  | 620,00   | 284,20          | 568,40   |
| 67                             | PLACA 9T7760-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 2,000 | 465,000                                                             | 930,00   | 497,550                                 | 995,10   | 290,000                | 580,00   | 280,000                  | 560,00   | 383,14          | 766,28   |
| 68                             | PRE PURIFICADOR 7S6430-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 460,000                                                             | 460,00   | 492,200                                 | 492,20   | 1850,000               | 1.850,00 | 1800,000                 | 1.800,00 | 1.150,55        | 1.150,55 |
| 69                             | RESPIRO 2W9152-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 1,000 | 335,000                                                             | 335,00   | 358,450                                 | 358,45   | 235,000                | 235,00   | 220,000                  | 220,00   | 287,11          | 287,11   |
| 70                             | RETENTOR 4L9822-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 42,000                                                              | 168,00   | 44,940                                  | 179,76   | 125,000                | 500,00   | 110,000                  | 440,00   | 80,49           | 321,96   |
| 71                             | RETENTOR 4W0452-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 308,000                                                             | 1.232,00 | 329,560                                 | 1.318,24 | 210,000                | 840,00   | 190,000                  | 760,00   | 259,39          | 1.037,56 |
| 72                             | RETENTOR 5S2106-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 30,000                                                              | 120,00   | 32,100                                  | 128,40   | 50,000                 | 200,00   | 37,000                   | 148,00   | 37,28           | 149,12   |
| 73                             | RETENTOR 5S6296-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 348,000                                                             | 1.392,00 | 372,360                                 | 1.489,44 | 235,000                | 940,00   | 220,000                  | 880,00   | 293,84          | 1.175,36 |
| 74                             | RETENTOR 6V8082-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K        | UNIDADE | 4,000 | 504,000                                                             | 2.016,00 | 539,280                                 | 2.157,12 | 318,000                | 1.272,00 | 300,000                  | 1.200,00 | 415,32          | 1.661,28 |
| 75                             | RETROVISOR COMPLETO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 1965,000                                                            | 3.930,00 | 2122,200                                | 4.244,40 | 146,000                | 292,00   | 140,000                  | 280,00   | 1.093,30        | 2.186,60 |
| 76                             | ROLAMENTO 2NB7609-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 2,000 | 95,000                                                              | 190,00   | 102,600                                 | 205,20   | 375,000                | 750,00   | 333,000                  | 666,00   | 226,40          | 452,80   |
| 77                             | ROLAMENTO 3L1425-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 2,000 | 255,000                                                             | 510,00   | 275,400                                 | 550,80   | 156,000                | 312,00   | 138,000                  | 276,00   | 206,10          | 412,20   |
| 78                             | ROLAMENTO 5M2054-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 2,000 | 115,000                                                             | 230,00   | 124,200                                 | 248,40   | 270,000                | 540,00   | 258,000                  | 516,00   | 191,80          | 383,60   |
| 79                             | ROLAMENTO 5M6126-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 2,000 | 90,000                                                              | 180,00   | 97,200                                  | 194,40   | 552,000                | 1.104,00 | 520,000                  | 1.040,00 | 314,80          | 629,60   |
| 80                             | ROLAMENTO 6H3957-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 2,000 | 150,000                                                             | 300,00   | 162,000                                 | 324,00   | 103,000                | 206,00   | 94,000                   | 188,00   | 127,25          | 254,50   |
| 81                             | ROLAMENTO 6K8088-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K       | UNIDADE | 2,000 | 90,000                                                              | 180,00   | 97,200                                  | 194,40   | 452,000                | 904,00   | 438,000                  | 876,00   | 269,30          | 538,60   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                        |         |       |                                                                     |        |                                         |        |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|--------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                        |         |       |                                                                     |        |                                         |        |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                  | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |        | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |        | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                        |         |       |                                                                     |        |                                         |        |                        |          |                          |          |                 |          |
|                                |                                                        |         |       | PREÇO                                                               |        | PREÇO                                   |        | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                        |         |       | UNIT                                                                | TOTAL  | UNIT                                    | TOTAL  | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 82                             | ROLAMENTO 6Y0306-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 270,000                                                             | 540,00 | 291,600                                 | 583,20 | 132,000                | 264,00   | 118,000                  | 236,00   | 202,90          | 405,80   |
| 83                             | ROLAMENTO 8H9789-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 126,000                                                             | 252,00 | 136,080                                 | 272,16 | 332,000                | 664,00   | 300,000                  | 600,00   | 223,52          | 447,04   |
| 84                             | SEDE 2W4837-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K         | UNIDADE | 2,000 | 45,000                                                              | 90,00  | 48,600                                  | 97,20  | 268,000                | 536,00   | 250,000                  | 500,00   | 152,90          | 305,80   |
| 85                             | SEDE 7N4448-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K         | UNIDADE | 2,000 | 46,000                                                              | 92,00  | 49,680                                  | 99,36  | 230,000                | 460,00   | 210,000                  | 420,00   | 133,92          | 267,84   |
| 86                             | SILENCIOSO 4N7870-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K   | UNIDADE | 1,000 | 285,000                                                             | 285,00 | 307,800                                 | 307,80 | 1748,000               | 1.748,00 | 1734,000                 | 1.734,00 | 1.018,70        | 1.018,70 |
| 87                             | TAMPA 8W1749-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K        | UNIDADE | 1,000 | 66,000                                                              | 66,00  | 71,280                                  | 71,28  | 35,000                 | 35,00    | 28,000                   | 28,00    | 50,07           | 50,07    |
| 88                             | TERMINAL 4D4064-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K     | UNIDADE | 1,000 | 240,000                                                             | 240,00 | 259,200                                 | 259,20 | 397,000                | 397,00   | 389,000                  | 389,00   | 321,30          | 321,30   |
| 89                             | TERMINAL 7H3641-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K     | UNIDADE | 1,000 | 240,000                                                             | 240,00 | 259,200                                 | 259,20 | 397,000                | 397,00   | 389,000                  | 389,00   | 321,30          | 321,30   |
| 90                             | TRAVA 8E6208-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K        | UNIDADE | 2,000 | 54,000                                                              | 108,00 | 58,320                                  | 116,64 | 62,000                 | 124,00   | 50,000                   | 100,00   | 56,08           | 112,16   |
| 91                             | TUBO 2Y8458-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K         | UNIDADE | 1,000 | 168,000                                                             | 168,00 | 181,440                                 | 181,44 | 463,000                | 463,00   | 440,000                  | 440,00   | 313,11          | 313,11   |
| 92                             | TUBO 8N7315-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K         | UNIDADE | 1,000 | 372,000                                                             | 372,00 | 401,760                                 | 401,76 | 325,000                | 325,00   | 310,000                  | 310,00   | 352,19          | 352,19   |
| 93                             | TUBO 8N7318-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K         | UNIDADE | 1,000 | 306,000                                                             | 306,00 | 330,480                                 | 330,48 | 415,000                | 415,00   | 395,000                  | 395,00   | 361,62          | 361,62   |
| 94                             | TUBO INJETOR 4P8581-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 110,000                                                             | 110,00 | 118,800                                 | 118,80 | 305,000                | 305,00   | 280,000                  | 280,00   | 203,45          | 203,45   |
| 95                             | TUBO INJETOR 4P8582-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 110,000                                                             | 110,00 | 118,800                                 | 118,80 | 432,000                | 432,00   | 405,000                  | 405,00   | 266,45          | 266,45   |
| 96                             | TUBO INJETOR 4P8583-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 110,000                                                             | 110,00 | 118,800                                 | 118,80 | 372,000                | 372,00   | 352,000                  | 352,00   | 238,20          | 238,20   |
| 97                             | TUBO INJETOR 4P8584-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 110,000                                                             | 110,00 | 118,800                                 | 118,80 | 179,000                | 179,00   | 170,000                  | 170,00   | 144,45          | 144,45   |
| 98                             | VALVULA 6N9915-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 1,000 | 198,000                                                             | 198,00 | 213,840                                 | 213,84 | 130,000                | 130,00   | 122,000                  | 122,00   | 165,96          | 165,96   |
| 99                             | VALVULA 6N9916-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K      | UNIDADE | 1,000 | 306,000                                                             | 306,00 | 330,480                                 | 330,48 | 148,000                | 148,00   | 130,000                  | 130,00   | 228,62          | 228,62   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                      |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                      |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                      |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|                                |                                                      |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                      |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 100                            | VEDADOR 2P1068-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 115,000                                                             | 230,00   | 124,200                                 | 248,40   | 228,000                | 456,00   | 208,000                  | 416,00   | 168,80          | 337,60   |
| 101                            | VEDADOR 2R0098-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 126,000                                                             | 252,00   | 136,080                                 | 272,16   | 218,000                | 436,00   | 200,000                  | 400,00   | 170,02          | 340,04   |
| 102                            | VEDADOR 3K0360-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 10,000                                                              | 20,00    | 10,800                                  | 21,60    | 29,000                 | 58,00    | 20,000                   | 40,00    | 17,45           | 34,90    |
| 103                            | VEDADOR 3P0800-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 78,000                                                              | 156,00   | 84,240                                  | 168,48   | 204,000                | 408,00   | 180,000                  | 360,00   | 136,56          | 273,12   |
| 104                            | VEDADOR 3P0815-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 55,000                                                              | 110,00   | 59,400                                  | 118,80   | 123,000                | 246,00   | 100,000                  | 200,00   | 84,35           | 168,70   |
| 105                            | VEDADOR 3P5726-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 162,000                                                             | 324,00   | 173,340                                 | 346,68   | 106,000                | 212,00   | 92,000                   | 184,00   | 133,34          | 266,68   |
| 106                            | VEDADOR 4W3864-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 58,000                                                              | 116,00   | 62,060                                  | 124,12   | 235,000                | 470,00   | 215,000                  | 430,00   | 142,52          | 285,04   |
| 107                            | VEDADOR 5S6670-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 11,000                                                              | 22,00    | 11,770                                  | 23,54    | 168,000                | 336,00   | 134,000                  | 268,00   | 81,19           | 162,38   |
| 108                            | VEDADOR 7N8018-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 11,000                                                              | 22,00    | 11,770                                  | 23,54    | 75,000                 | 150,00   | 55,000                   | 110,00   | 38,19           | 76,38    |
| 109                            | VEDADOR 8P0492-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 18,000                                                              | 36,00    | 19,260                                  | 38,52    | 42,000                 | 84,00    | 38,000                   | 76,00    | 29,32           | 58,64    |
| 110                            | VEDADOR 9Y1798-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 2,000 | 16,000                                                              | 32,00    | 17,120                                  | 34,24    | 125,000                | 250,00   | 111,000                  | 222,00   | 67,28           | 134,56   |
| 111                            | VENTILADOR 2Y8925-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 2,000 | 780,000                                                             | 1.560,00 | 834,600                                 | 1.669,20 | 1989,000               | 3.978,00 | 1938,000                 | 3.876,00 | 1.385,40        | 2.770,80 |
| 112                            | FILTRO 1R1807-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K     | UNIDADE | 4,000 | 130,000                                                             | 520,00   | 139,100                                 | 556,40   | 96,000                 | 384,00   | 85,000                   | 340,00   | 112,53          | 450,12   |
| 113                            | FILTRO 2456376-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K    | UNIDADE | 4,000 | 155,000                                                             | 620,00   | 165,850                                 | 663,40   | 228,000                | 912,00   | 208,000                  | 832,00   | 189,21          | 756,84   |
| 114                            | FILTRO 3261644-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K    | UNIDADE | 4,000 | 313,000                                                             | 1.252,00 | 334,910                                 | 1.339,64 | 302,000                | 1.208,00 | 275,000                  | 1.100,00 | 306,23          | 1.224,92 |
| 115                            | FILTRO 1R0749-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K     | UNIDADE | 4,000 | 168,500                                                             | 674,00   | 180,295                                 | 721,18   | 92,000                 | 368,00   | 85,000                   | 340,00   | 131,45          | 525,80   |
| 116                            | FILTRO 3283655-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K    | UNIDADE | 4,000 | 880,000                                                             | 3.520,00 | 941,600                                 | 3.766,40 | 731,000                | 2.924,00 | 700,000                  | 2.800,00 | 813,15          | 3.252,60 |
| 117                            | RETENTOR 1300229-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K  | UNIDADE | 4,000 | 66,000                                                              | 264,00   | 70,620                                  | 282,48   | 406,000                | 1.624,00 | 392,000                  | 1.568,00 | 233,66          | 934,64   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                            |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                            |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                      | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                            |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|                                |                                                            |         |        | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                            |         |        | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 118                            | FILTRO 1R0774-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K              | UNIDADE | 4,000  | 300,000                                                             | 1.200,00 | 321,000                                 | 1.284,00 | 746,000                | 2.984,00 | 700,000                  | 2.800,00 | 516,75          | 2.067,00 |
| 119                            | JUNTA 9H6454-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K               | UNIDADE | 4,000  | 30,000                                                              | 120,00   | 32,100                                  | 128,40   | 16,000                 | 64,00    | 10,000                   | 40,00    | 22,03           | 88,12    |
| 120                            | JUNTA 3G0361-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K               | UNIDADE | 4,000  | 5,000                                                               | 20,00    | 5,350                                   | 21,40    | 10,000                 | 40,00    | 5,000                    | 20,00    | 6,34            | 25,36    |
| 121                            | PINO 8D9815-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                | UNIDADE | 2,000  | 280,000                                                             | 560,00   | 299,600                                 | 599,20   | 461,000                | 922,00   | 420,000                  | 840,00   | 365,15          | 730,30   |
| 122                            | PARAFUSO 5P2566-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K            | UNIDADE | 20,000 | 6,000                                                               | 120,00   | 6,420                                   | 128,40   | 28,000                 | 560,00   | 20,000                   | 400,00   | 15,11           | 302,20   |
| 123                            | ARRUELA 7K6128-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 20,000 | 11,000                                                              | 220,00   | 11,770                                  | 235,40   | 298,000                | 5.960,00 | 270,000                  | 5.400,00 | 147,69          | 2.953,80 |
| 124                            | BUCHA 5T7132 - MOTONIVELADORA 120K                         | UNIDADE | 1,000  | 185,000                                                             | 185,00   | 197,950                                 | 197,95   | 202,000                | 202,00   | 190,000                  | 190,00   | 193,74          | 193,74   |
| 125                            | FACA DE LAMINA 15M FUROS - MOTOIVELADORA 120K              | UNIDADE | 5,000  | 1680,000                                                            | 8.400,00 | 1797,600                                | 8.988,00 | 1360,000               | 6.800,00 | 1320,000                 | 6.600,00 | 1.539,40        | 7.697,00 |
| 126                            | JUNTA DO CABEÇOTE - MOTONIVELADORA 120K CATERPILLAR        | UNIDADE | 2,000  | 395,000                                                             | 790,00   | 422,650                                 | 845,30   | 891,000                | 1.782,00 | 871,000                  | 1.742,00 | 644,91          | 1.289,82 |
| 127                            | FILTRO 2456375-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 4,000  | 434,000                                                             | 1.736,00 | 464,380                                 | 1.857,52 | 362,000                | 1.448,00 | 353,000                  | 1.412,00 | 403,35          | 1.613,40 |
| 128                            | BOMBA DE TRANSFERÊNCIA - MOTONIVELADORA 120K               | UNIDADE | 1,000  | 2690,000                                                            | 2.690,00 | 2878,300                                | 2.878,30 | 6130,000               | 6.130,00 | 6013,000                 | 6.013,00 | 4.427,83        | 4.427,83 |
| 129                            | CABO DE MARCHA DO MOTOR - MOTONIVELADORA 120K              | UNIDADE | 2,000  | 915,000                                                             | 1.830,00 | 979,050                                 | 1.958,10 | 406,000                | 812,00   | 380,000                  | 760,00   | 670,01          | 1.340,02 |
| 130                            | CABO DE REVERSÃO DO MOTOR- MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 2,000  | 915,000                                                             | 1.830,00 | 979,050                                 | 1.958,10 | 370,000                | 740,00   | 350,000                  | 700,00   | 653,51          | 1.307,02 |
| 131                            | CABO DO ACELERADOR-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 2,000  | 915,000                                                             | 1.830,00 | 979,050                                 | 1.958,10 | 363,000                | 726,00   | 343,000                  | 686,00   | 650,01          | 1.300,02 |
| 132                            | CANO DE SAÍDA DA BOMBA -MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K    | UNIDADE | 1,000  | 355,000                                                             | 355,00   | 379,850                                 | 379,85   | 498,000                | 498,00   | 470,000                  | 470,00   | 425,71          | 425,71   |
| 133                            | CILINDRO DE LEVANTE - MOTONIVELADORA 120K                  | UNIDADE | 1,000  | 3100,000                                                            | 3.100,00 | 3317,000                                | 3.317,00 | 3520,000               | 3.520,00 | 3500,000                 | 3.500,00 | 3.359,25        | 3.359,25 |
| 134                            | CILINDRO DO FREIO-MOTONIVELADORA CARTEPILLAR 120K          | UNIDADE | 1,000  | 890,000                                                             | 890,00   | 952,300                                 | 952,30   | 2136,000               | 2.136,00 | 2100,000                 | 2.100,00 | 1.519,58        | 1.519,58 |
| 135                            | CILINDRO MESTRE DO FREIO-MOTONIVELADORA CARTEPILLAR 120K   | UNIDADE | 1,000  | 250,000                                                             | 250,00   | 267,500                                 | 267,50   | 2100,000               | 2.100,00 | 2050,000                 | 2.050,00 | 1.166,88        | 1.166,88 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                   |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                   |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                             | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                   |         |        | PREÇO                                                         |           | PREÇO                                |           | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                   |         |        | UNIT                                                          | TOTAL     | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| 136                            | CORREIA DA VENTUINA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K               | UNIDADE | 4,000  | 320,000                                                       | 1.280,00  | 342,400                              | 1.369,60  | 303,000                | 1.212,00  | 285,000               | 1.140,00  | 312,60          | 1.250,40  |
| 137                            | CORRENTE DO TANDER-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                | UNIDADE | 4,000  | 2810,000                                                      | 11.240,00 | 3006,700                             | 12.026,80 | 3960,000               | 15.840,00 | 3900,000              | 15.600,00 | 3.419,18        | 13.676,72 |
| 138                            | CRUZETAS DO MOTOR-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                 | UNIDADE | 1,000  | 450,000                                                       | 450,00    | 481,500                              | 481,50    | 530,000                | 530,00    | 500,000               | 500,00    | 490,38          | 490,38    |
| 139                            | JOGO DE FIBRA COMPLETO DO CIRCULO DA LÂMINA - MOTONIVELADORA 120K | UNIDADE | 2,000  | 1980,000                                                      | 3.960,00  | 2118,600                             | 4.237,20  | 325,000                | 650,00    | 310,000               | 620,00    | 1.183,40        | 2.366,80  |
| 140                            | FILTRO DE AR DE PATROL CATERPILLAR 120 K                          | UNIDADE | 4,000  | 434,000                                                       | 1.736,00  | 464,380                              | 1.857,52  | 525,000                | 2.100,00  | 525,000               | 2.100,00  | 487,10          | 1.948,40  |
| 141                            | FILTRO DE COMBUSTÍVEL-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 4,000  | 168,500                                                       | 674,00    | 180,295                              | 721,18    | 210,000                | 840,00    | 175,000               | 700,00    | 183,45          | 733,80    |
| 142                            | FILTRO DE DIESEL-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                  | UNIDADE | 4,000  | 168,500                                                       | 674,00    | 180,295                              | 721,18    | 235,000                | 940,00    | 200,000               | 800,00    | 195,95          | 783,80    |
| 143                            | FILTRO LUBRIFICANTE-1R1807-MOTONIVELADORA 120K                    | UNIDADE | 4,000  | 130,000                                                       | 520,00    | 139,100                              | 556,40    | 96,000                 | 384,00    | 85,000                | 340,00    | 112,53          | 450,12    |
| 144                            | FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K           | UNIDADE | 4,000  | 130,000                                                       | 520,00    | 139,100                              | 556,40    | 160,000                | 640,00    | 100,000               | 400,00    | 132,28          | 529,12    |
| 145                            | FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 4,000  | 796,000                                                       | 3.184,00  | 851,720                              | 3.406,88  | 460,000                | 1.840,00  | 420,000               | 1.680,00  | 631,93          | 2.527,72  |
| 146                            | FILTRO DE TRANSMISSÃO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 4,000  | 880,000                                                       | 3.520,00  | 941,600                              | 3.766,40  | 736,000                | 2.944,00  | 700,000               | 2.800,00  | 814,40          | 3.257,60  |
| 147                            | FILTRO HIDRÁULICO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                 | UNIDADE | 4,000  | 880,000                                                       | 3.520,00  | 941,600                              | 3.766,40  | 510,000                | 2.040,00  | 480,000               | 1.920,00  | 702,90          | 2.811,60  |
| 148                            | GARRAFAS-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                          | UNIDADE | 2,000  | 2180,000                                                      | 4.360,00  | 2332,600                             | 4.665,20  | 4560,000               | 9.120,00  | 4500,000              | 9.000,00  | 3.393,15        | 6.786,30  |
| 149                            | JOGO DE DISCO-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                     | UNIDADE | 1,000  | 590,000                                                       | 590,00    | 631,300                              | 631,30    | 3150,000               | 3.150,00  | 3100,000              | 3.100,00  | 1.867,83        | 1.867,83  |
| 150                            | JOGO DE JUNTA DO MOTOR COMPLETO - MOTONIVELADORA 120K             | UNIDADE | 2,000  | 1980,000                                                      | 3.960,00  | 2118,600                             | 4.237,20  | 2590,000               | 5.180,00  | 2500,000              | 5.000,00  | 2.297,15        | 4.594,30  |
| 151                            | MANGUEIRA HIDRÁULICA DA BOMBA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K     | UNIDADE | 1,000  | 680,000                                                       | 680,00    | 727,600                              | 727,60    | 648,000                | 648,00    | 632,000               | 632,00    | 671,90          | 671,90    |
| 152                            | PARAFUSO DA FACA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                  | UNIDADE | 40,000 | 75,000                                                        | 3.000,00  | 80,250                               | 3.210,00  | 17,000                 | 680,00    | 10,000                | 400,00    | 45,56           | 1.822,40  |
| 153                            | PÓLCA DA FACA - MOTONIVELADORA 120K                               | UNIDADE | 40,000 | 25,000                                                        | 1.000,00  | 26,750                               | 1.070,00  | 10,000                 | 400,00    | 7,000                 | 280,00    | 17,19           | 687,60    |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                 |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                 |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                           | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                 |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                                 |         |       | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                 |         |       | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 154                            | JOGO DE REPARO CILINDRO DE RODA DO FREIO -<br>MOTONIVELADORA 120K               | UNIDADE | 1,000 | 490,000                                                             | 490,00    | 524,300                                 | 524,30    | 563,000                | 563,00    | 527,000                  | 527,00    | 526,08          | 526,08    |
| 155                            | REPARO DAS GARRAFAS-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K                          | UNIDADE | 4,000 | 490,000                                                             | 1.960,00  | 524,300                                 | 2.097,20  | 600,000                | 2.400,00  | 570,000                  | 2.280,00  | 546,08          | 2.184,32  |
| 156                            | REPARO CILINDRO MESTRE DO FREIO-<br>MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K             | UNIDADE | 2,000 | 250,000                                                             | 500,00    | 267,500                                 | 535,00    | 218,000                | 436,00    | 200,000                  | 400,00    | 233,88          | 467,76    |
| 157                            | RETENTOR LUVA CAIXA DE MARCHA-<br>MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K               | UNIDADE | 2,000 | 220,000                                                             | 440,00    | 235,400                                 | 470,80    | 298,000                | 596,00    | 272,000                  | 544,00    | 256,35          | 512,70    |
| 158                            | RETENTOR DAS RODAS DIANT. -<br>MOTONIVELADORA 120K                              | UNIDADE | 2,000 | 290,000                                                             | 580,00    | 310,300                                 | 620,60    | 272,000                | 544,00    | 254,000                  | 508,00    | 281,58          | 563,16    |
| 159                            | RETENTOR DAS RODAS TRAS. -<br>MOTONIVELADORA 120K                               | UNIDADE | 4,000 | 290,000                                                             | 1.160,00  | 310,300                                 | 1.241,20  | 316,000                | 1.264,00  | 298,000                  | 1.192,00  | 303,58          | 1.214,32  |
| 160                            | TURBINA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                                         | UNIDADE | 1,000 | 11800,000                                                           | 11.800,00 | 12626,000                               | 12.626,00 | 9980,000               | 9.980,00  | 9900,000                 | 9.900,00  | 11.076,50       | 11.076,50 |
| 161                            | SELENOIDE DO ESTRANGULADOR DA BOMBA<br>INJETORA-MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K | UNIDADE | 1,000 | 970,000                                                             | 970,00    | 1037,900                                | 1.037,90  | 1040,000               | 1.040,00  | 1015,000                 | 1.015,00  | 1.015,73        | 1.015,73  |
| 162                            | FILTRO SEPARADOR SCB 0411 -<br>MOTONIVELADORA 120K                              | UNIDADE | 4,000 | 121,000                                                             | 484,00    | 129,470                                 | 517,88    | 295,000                | 1.180,00  | 275,000                  | 1.100,00  | 205,12          | 820,48    |
| 163                            | SENSOR DE FREIO ESTACIONARIO-<br>MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K                | UNIDADE | 1,000 | 245,000                                                             | 245,00    | 262,150                                 | 262,15    | 590,000                | 590,00    | 570,000                  | 570,00    | 416,79          | 416,79    |
| 164                            | UNHA DO ESCARIFICADOR-MOTONIVELADORA<br>CATERPILLAR 120K                        | UNIDADE | 6,000 | 350,000                                                             | 2.100,00  | 374,500                                 | 2.247,00  | 161,000                | 966,00    | 150,000                  | 900,00    | 258,88          | 1.553,28  |
| 165                            | HELICE DO MOTOR - MOTONIVELADOR 120K<br>CATERPILLAR                             | UNIDADE | 6,000 | 1650,000                                                            | 9.900,00  | 1765,500                                | 10.593,00 | 1856,000               | 11.136,00 | 1800,000                 | 10.800,00 | 1.767,88        | 10.607,28 |
| 166                            | ALTERNADOR - MOTONIVELADORA 120K                                                | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00  | 3156,500                                | 3.156,50  | 3100,000               | 3.100,00  | 3050,000                 | 3.050,00  | 3.064,13        | 3.064,13  |
| 167                            | EIXO PINHÃO DE ACIONAMENTO DA BOMBA-<br>MOTONIVELADORA 120K                     | UNIDADE | 1,000 | 360,000                                                             | 360,00    | 385,200                                 | 385,20    | 1795,000               | 1.795,00  | 1750,000                 | 1.750,00  | 1.072,55        | 1.072,55  |
| 168                            | ROLAMENTO AGULHA PARA ACIONAMENTO DE<br>BOMBA - MOTONIVELADORA 120K             | UNIDADE | 2,000 | 120,000                                                             | 240,00    | 129,600                                 | 259,20    | 350,000                | 700,00    | 320,000                  | 640,00    | 229,90          | 459,80    |
| 169                            | RADIADOR-MOTONIVELADORA CATERPILLAR<br>120K                                     | UNIDADE | 1,000 | 11000,000                                                           | 11.000,00 | 11880,000                               | 11.880,00 | 17890,000              | 17.890,00 | 17800,000                | 17.800,00 | 14.642,50       | 14.642,50 |
| 170                            | EMBUCHAMENTO DO EIXO DIANTEIRO -<br>MOTONIVELADORA 120K                         | UNIDADE | 2,000 | 1415,000                                                            | 2.830,00  | 1528,200                                | 3.056,40  | 1870,000               | 3.740,00  | 1800,000                 | 3.600,00  | 1.653,30        | 3.306,60  |
| 171                            | REPARO DO EIXO TANDER - MOTONIVELADORA<br>120K                                  | UNIDADE | 2,000 | 540,000                                                             | 1.080,00  | 583,200                                 | 1.166,40  | 1006,000               | 2.012,00  | 980,000                  | 1.960,00  | 777,30          | 1.554,60  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                      | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |            |
|                                |                                                                            |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                            |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |            |
| 172                            | KIT DO MOTOR - MOTONIVELADORA 120K                                         | UNIDADE | 1,000 | 1560,000                                                            | 1.560,00 | 1684,800                                | 1.684,80 | 10905,000              | 10.905,00 | 10800,000                | 10.800,00 | 6.237,45        | 6.237,45   |
| 173                            | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO LADO DIREITO -<br>MOTONIVELADORA 120K             | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 518,400                                 | 1.036,80 | 406,000                | 812,00    | 395,000                  | 790,00    | 449,85          | 899,70     |
| 174                            | BARRA DE DIREÇÃO - MOTONIVELADORA 120K                                     | UNIDADE | 1,000 | 1680,000                                                            | 1.680,00 | 1814,400                                | 1.814,40 | 3056,000               | 3.056,00  | 3000,000                 | 3.000,00  | 2.387,60        | 2.387,60   |
| 175                            | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO DO LADO<br>ESQUERDO - MOTONIVELADORA 120K         | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 518,400                                 | 1.036,80 | 415,000                | 830,00    | 395,000                  | 790,00    | 452,10          | 904,20     |
| 176                            | GUIA DO DESLOCAMENTO DA LÂMINA-<br>MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K         | UNIDADE | 6,000 | 390,000                                                             | 2.340,00 | 421,200                                 | 2.527,20 | 3300,000               | 19.800,00 | 3250,000                 | 19.500,00 | 1.840,30        | 11.041,80  |
|                                |                                                                            |         |       | VALOR DO LOTE                                                       |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 | 260.435,50 |
| LOTE 03                        |                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |            |
| 1                              | ALTERNADOR REF. 600-861-6420- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5             | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00 | 3186,000                                | 3.186,00 | 5210,000               | 5.210,00  | 5088,000                 | 5.088,00  | 4.108,50        | 4.108,50   |
| 2                              | ARRUELA 01643-32-460- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5                     | UNIDADE | 8,000 | 98,000                                                              | 784,00   | 105,840                                 | 846,72   | 87,000                 | 696,00    | 77,000                   | 616,00    | 91,96           | 735,68     |
| 3                              | BOMBA D'ÁGUA REF. 6735-611102-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5            | UNIDADE | 1,000 | 1150,000                                                            | 1.150,00 | 1242,000                                | 1.242,00 | 915,000                | 915,00    | 875,000                  | 875,00    | 1.045,50        | 1.045,50   |
| 4                              | BRAÇADEIRA REF. 419-02-31120- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5             | UNIDADE | 4,000 | 209,000                                                             | 836,00   | 225,720                                 | 902,88   | 168,000                | 672,00    | 162,000                  | 648,00    | 191,18          | 764,72     |
| 5                              | CORREIA REF. 6738-62-41-10- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5               | UNIDADE | 2,000 | 526,500                                                             | 1.053,00 | 568,620                                 | 1.137,24 | 439,000                | 878,00    | 406,000                  | 812,00    | 485,03          | 970,06     |
| 6                              | CRUZETA DO CARDAN-CARREGADEIRA KOMATSU<br>WA 320-5                         | UNIDADE | 4,000 | 489,500                                                             | 1.958,00 | 528,660                                 | 2.114,64 | 490,000                | 1.960,00  | 460,000                  | 1.840,00  | 492,04          | 1.968,16   |
| 7                              | ESCAPAMENTO REF. 419-02-31130-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5            | UNIDADE | 1,000 | 1430,000                                                            | 1.430,00 | 1544,400                                | 1.544,40 | 1180,000               | 1.180,00  | 1102,000                 | 1.102,00  | 1.314,10        | 1.314,10   |
| 8                              | ESCOVA MOTOR PARTIDA REF. ND 028530-1109-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5 | UNIDADE | 2,000 | 160,000                                                             | 320,00   | 172,800                                 | 345,60   | 156,000                | 312,00    | 124,000                  | 248,00    | 153,20          | 306,40     |
| 9                              | FILTRO DA HST 418-18-34160- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5               | UNIDADE | 4,000 | 770,000                                                             | 3.080,00 | 800,800                                 | 3.203,20 | 620,000                | 2.480,00  | 596,000                  | 2.384,00  | 696,70          | 2.786,80   |
| 10                             | FILTRO AR CONDICIONADO 427-07-22120-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5      | UNIDADE | 4,000 | 690,000                                                             | 2.760,00 | 717,600                                 | 2.870,40 | 598,000                | 2.392,00  | 534,000                  | 2.136,00  | 634,90          | 2.539,60   |
| 11                             | FILTRO AR CONDICIONADO 20Y-979-6261-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5      | UNIDADE | 4,000 | 601,000                                                             | 2.404,00 | 625,040                                 | 2.500,16 | 497,000                | 1.988,00  | 463,000                  | 1.852,00  | 546,51          | 2.186,04   |
| 12                             | FILTRO COMBUSTÍVEL 6732-71-6112-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 4,000 | 27,000                                                              | 108,00   | 28,080                                  | 112,32   | 102,000                | 408,00    | 86,000                   | 344,00    | 60,77           | 243,08     |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|------------|--------------------------|------------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                        | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |            | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |            | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
|                                |                                                                              |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |            | PREÇO                    |            | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                              |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL      | UNIT                     | TOTAL      |                 |            |
| 13                             | FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE REF. 6736-51-5142-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5 | UNIDADE | 4,000  | 66,000                                                              | 264,00    | 68,640                                  | 274,56    | 162,000                | 648,00     | 126,000                  | 504,00     | 105,66          | 422,64     |
| 14                             | FILTRO HIDRÁULICO 419-60-3552- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5              | UNIDADE | 4,000  | 508,000                                                             | 2.032,00  | 528,320                                 | 2.113,28  | 416,000                | 1.664,00   | 392,000                  | 1.568,00   | 461,08          | 1.844,32   |
| 15                             | LÂMINA LATERAL REF. 418-815-1221-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 2,000  | 2400,000                                                            | 4.800,00  | 2496,000                                | 4.992,00  | 2490,000               | 4.980,00   | 2410,000                 | 4.820,00   | 2.449,00        | 4.898,00   |
| 16                             | LÂMINA CENTRAL REF. 419-815-1211-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 2,000  | 2400,000                                                            | 4.800,00  | 2496,000                                | 4.992,00  | 2490,000               | 4.980,00   | 2410,000                 | 4.820,00   | 2.449,00        | 4.898,00   |
| 17                             | LUVA DO CARDAN- CARREGADEIRA KOMATSU WA<br>320-5                             | UNIDADE | 1,000  | 1450,000                                                            | 1.450,00  | 1508,000                                | 1.508,00  | 7800,000               | 7.800,00   | 7613,000                 | 7.613,00   | 4.592,75        | 4.592,75   |
| 18                             | MOTOR PARTIDA REF. 600-863-5111-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5            | UNIDADE | 1,000  | 3350,000                                                            | 3.350,00  | 3484,000                                | 3.484,00  | 3078,000               | 3.078,00   | 3021,000                 | 3.021,00   | 3.233,25        | 3.233,25   |
| 19                             | PARAFUSO PARA LÂMINA REF. 02090-11685-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5      | UNIDADE | 20,000 | 63,000                                                              | 1.260,00  | 65,520                                  | 1.310,40  | 35,000                 | 700,00     | 24,000                   | 480,00     | 46,88           | 937,60     |
| 20                             | PINO DA CONCHA REF. 419-70-31912 -<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 4,000  | 120,000                                                             | 480,00    | 124,800                                 | 499,20    | 113,000                | 452,00     | 97,000                   | 388,00     | 113,70          | 454,80     |
| 21                             | PINO DA GARRAFA REF. 419-70-11941-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 4,000  | 775,000                                                             | 3.100,00  | 806,000                                 | 3.224,00  | 800,000                | 3.200,00   | 774,000                  | 3.096,00   | 788,75          | 3.155,00   |
| 22                             | POLIA DO ALTERNADOR REF.ND 0210418620-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5      | UNIDADE | 2,000  | 255,000                                                             | 510,00    | 265,200                                 | 530,40    | 294,000                | 588,00     | 244,000                  | 488,00     | 264,55          | 529,10     |
| 23                             | REGULADOR DE VOLTAGEM REF. ND 126000-2320-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5  | UNIDADE | 2,000  | 635,000                                                             | 1.270,00  | 660,400                                 | 1.320,80  | 645,000                | 1.290,00   | 616,000                  | 1.232,00   | 639,10          | 1.278,20   |
| 24                             | REPARO CILINDRO BAIXAMENTO-CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5                  | UNIDADE | 4,000  | 415,000                                                             | 1.660,00  | 431,600                                 | 1.726,40  | 465,000                | 1.860,00   | 406,000                  | 1.624,00   | 429,40          | 1.717,60   |
| 25                             | REPARO CILINDRO LEVANTE-CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5                     | UNIDADE | 4,000  | 415,000                                                             | 1.660,00  | 431,600                                 | 1.726,40  | 465,000                | 1.860,00   | 406,000                  | 1.624,00   | 429,40          | 1.717,60   |
| 26                             | ROLAMENTO ALTERNADOR REF. ND 949100-5010-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5   | UNIDADE | 4,000  | 65,000                                                              | 260,00    | 67,600                                  | 270,40    | 1189,000               | 4.756,00   | 1104,000                 | 4.416,00   | 606,40          | 2.425,60   |
| 27                             | SOLENOIDE REF. 600-8159260- CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5                 | UNIDADE | 1,000  | 855,000                                                             | 855,00    | 889,200                                 | 889,20    | 10780,000              | 10.780,00  | 10620,000                | 10.620,00  | 5.786,05        | 5.786,05   |
| 28                             | PINO PARA DENTE REF. 09244-02496-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 20,000 | 1330,000                                                            | 26.600,00 | 1383,200                                | 27.664,00 | 1067,000               | 21.340,00  | 1024,000                 | 20.480,00  | 1.201,05        | 24.021,00  |
| 29                             | CAPA DE DENTE REF. 202-70-12130-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5            | UNIDADE | 10,000 | 905,000                                                             | 9.050,00  | 941,200                                 | 9.412,00  | 70130,000              | 701.300,00 | 6962,000                 | 69.620,00  | 19.734,55       | 197.345,50 |
| 30                             | ADAPTADOR DENTE REF. 419-847-1111-<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 10,000 | 1448,000                                                            | 14.480,00 | 1505,920                                | 15.059,20 | 13290,000              | 132.900,00 | 13175,000                | 131.750,00 | 7.354,73        | 73.547,30  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                       |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |          |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                       |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                 | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                       |         |        | PREÇO                                                         |           | PREÇO                                |           | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                       |         |        | UNIT                                                          | TOTAL     | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |          |
| 31                             | PORTA ESCOVAS REF. 028510-0880-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 2,000  | 545,000                                                       | 1.090,00  | 566,800                              | 1.133,60  | 5002,000               | 10.004,00 | 4982,000              | 9.964,00  | 2.773,95        | 5.547,90 |
| 32                             | ANEL REF.6736-61-1520- CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                  | UNIDADE | 10,000 | 100,000                                                       | 1.000,00  | 104,000                              | 1.040,00  | 90,000                 | 900,00    | 77,000                | 770,00    | 92,75           | 927,50   |
| 33                             | ELEMENTO DO FILTRO 22U-04-21260-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5         | UNIDADE | 2,000  | 625,000                                                       | 1.250,00  | 650,000                              | 1.300,00  | 503,000                | 1.006,00  | 482,000               | 964,00    | 565,00          | 1.130,00 |
| 34                             | REPARO DAS GARRAFAS DE ELÇEVAÇÃO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5        | UNIDADE | 2,000  | 490,000                                                       | 980,00    | 509,600                              | 1.019,20  | 600,000                | 1.200,00  | 582,000               | 1.164,00  | 545,40          | 1.090,80 |
| 35                             | REPARO DAS GARRAFAS DE GIRO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5             | UNIDADE | 2,000  | 450,000                                                       | 900,00    | 468,000                              | 936,00    | 456,000                | 912,00    | 406,000               | 812,00    | 445,00          | 890,00   |
| 36                             | REPARO DAS GARRAFAS DE INCLINIÇÃO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5       | UNIDADE | 2,000  | 450,000                                                       | 900,00    | 468,000                              | 936,00    | 456,000                | 912,00    | 406,000               | 812,00    | 445,00          | 890,00   |
| 37                             | RETENTOR DAS RODAS DIANTEIRAS-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 2,000  | 290,000                                                       | 580,00    | 301,600                              | 603,20    | 515,000                | 1.030,00  | 498,000               | 996,00    | 401,15          | 802,30   |
| 38                             | RETENTOR DAS RODAS TRASEIRAS-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5            | UNIDADE | 2,000  | 290,000                                                       | 580,00    | 301,600                              | 603,20    | 526,000                | 1.052,00  | 479,000               | 958,00    | 399,15          | 798,30   |
| 39                             | ROLAMENTO DAS RODAS TRASEIRAS-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 4,000  | 590,000                                                       | 2.360,00  | 613,600                              | 2.454,40  | 538,000                | 2.152,00  | 499,000               | 1.996,00  | 560,15          | 2.240,60 |
| 40                             | ROLAMNETO DAS RODAS DIANTEIRAS-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5          | UNIDADE | 4,000  | 590,000                                                       | 2.360,00  | 613,600                              | 2.454,40  | 820,000                | 3.280,00  | 790,000               | 3.160,00  | 703,40          | 2.813,60 |
| 41                             | BATERIA DE 150 AMPERES                                                | UNIDADE | 2,000  | 1262,000                                                      | 2.524,00  | 1312,480                             | 2.624,96  | 990,000                | 1.980,00  | 950,000               | 1.900,00  | 1.128,62        | 2.257,24 |
| 42                             | JOGO DE EMBUCHAMENTO COMPLETO DE CENTRO-CARREGADEIRA KOMASTU WA 320-5 | UNIDADE | 1,000  | 1450,000                                                      | 1.450,00  | 1508,000                             | 1.508,00  | 2790,000               | 2.790,00  | 2722,000              | 2.722,00  | 2.117,50        | 2.117,50 |
| 43                             | RADIADOR-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                                | UNIDADE | 1,000  | 11000,000                                                     | 11.000,00 | 11440,000                            | 11.440,00 | 3080,000               | 3.080,00  | 3032,000              | 3.032,00  | 7.138,00        | 7.138,00 |
| 44                             | DISCO DE FREIO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                          | UNIDADE | 4,000  | 390,000                                                       | 1.560,00  | 405,600                              | 1.622,40  | 470,000                | 1.880,00  | 450,000               | 1.800,00  | 428,90          | 1.715,60 |
| 45                             | SEPARADOR DE DISCO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                      | UNIDADE | 4,000  | 190,000                                                       | 760,00    | 197,600                              | 790,40    | 460,000                | 1.840,00  | 394,000               | 1.576,00  | 310,40          | 1.241,60 |
| 46                             | ANÉIS DE FREIO-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                          | UNIDADE | 4,000  | 140,000                                                       | 560,00    | 145,600                              | 582,40    | 310,000                | 1.240,00  | 281,000               | 1.124,00  | 219,15          | 876,60   |
| 47                             | FILTRO DE AR DO MOTOR-CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                   | UNIDADE | 6,000  | 328,000                                                       | 1.968,00  | 341,120                              | 2.046,72  | 600,000                | 3.600,00  | 577,000               | 3.462,00  | 461,53          | 2.769,18 |
| 48                             | MANGUEIRA HIDRÁLICA (EM METROS) CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5         | UNIDADE | 30,000 | 75,000                                                        | 2.250,00  | 78,000                               | 2.340,00  | 513,000                | 15.390,00 | 480,000               | 14.400,00 | 286,50          | 8.595,00 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                    |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|------------|--------------------------|------------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                    |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                              | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |            | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |            | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                    |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
|                                |                                                                    |         |       | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |            | PREÇO                    |            | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                    |         |       | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL      | UNIT                     | TOTAL      |                 |            |
| 49                             | DIFERENCIAL DIANTEIRO-CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5             | UNIDADE | 2,000 | 13500,000                                                           | 27.000,00 | 14040,000                               | 28.080,00 | 4715,000               | 9.430,00   | 4600,000                 | 9.200,00   | 9.213,75        | 18.427,50  |
| 50                             | DIFERENCIAL TRASEIRO-CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5              | UNIDADE | 2,000 | 13500,000                                                           | 27.000,00 | 14040,000                               | 28.080,00 | 4615,000               | 9.230,00   | 4550,000                 | 9.100,00   | 9.176,25        | 18.352,50  |
| 51                             | BOMBA HST - CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-<br>5                      | UNIDADE | 2,000 | 6240,000                                                            | 12.480,00 | 6489,600                                | 12.979,20 | 4000,000               | 8.000,00   | 3980,000                 | 7.960,00   | 5.177,40        | 10.354,80  |
| 52                             | BOMBA DO COMANDO HIDRÁULICO -<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5     | UNIDADE | 2,000 | 6240,000                                                            | 12.480,00 | 6489,600                                | 12.979,20 | 5200,000               | 10.400,00  | 5136,000                 | 10.272,00  | 5.766,40        | 11.532,80  |
| 53                             | BOMBA DE DISTRIBUIÇÃO - CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5           | UNIDADE | 2,000 | 6240,000                                                            | 12.480,00 | 6489,600                                | 12.979,20 | 4890,000               | 9.780,00   | 4820,000                 | 9.640,00   | 5.609,90        | 11.219,80  |
| 54                             | COMPRESSOR DO AR CONDICIONADO -<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5   | UNIDADE | 1,000 | 3480,000                                                            | 3.480,00  | 3619,200                                | 3.619,20  | 112000,000             | 112.000,00 | 110000,000               | 110.000,00 | 57.274,80       | 57.274,80  |
| 55                             | KIT MOTOR - CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                          | UNIDADE | 2,000 | 1350,000                                                            | 2.700,00  | 1404,000                                | 2.808,00  | 2697,000               | 5.394,00   | 2649,000                 | 5.298,00   | 2.025,00        | 4.050,00   |
| 56                             | JUNTA DO CABEÇOTE - CARREGADEIRA<br>KOMATSU WA 320-5               | UNIDADE | 2,000 | 1150,000                                                            | 2.300,00  | 1196,000                                | 2.392,00  | 760,000                | 1.520,00   | 718,000                  | 1.436,00   | 956,00          | 1.912,00   |
| 57                             | BICO INJETOR - CARREGADEIRA KOMATSU WA<br>320-5                    | UNIDADE | 1,000 | 4450,000                                                            | 4.450,00  | 4628,000                                | 4.628,00  | 480,000                | 480,00     | 430,000                  | 430,00     | 2.497,00        | 2.497,00   |
| 58                             | CABEÇOTE - CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5                           | UNIDADE | 1,000 | 13850,000                                                           | 13.850,00 | 14404,000                               | 14.404,00 | 3000,000               | 3.000,00   | 2966,000                 | 2.966,00   | 8.555,00        | 8.555,00   |
| 59                             | DAMPER DE ACOPLAÇÃO DO MOTOR -<br>CARREGADEIRA KOMATSU WA 320-5    | UNIDADE | 1,000 | 2290,000                                                            | 2.290,00  | 2381,600                                | 2.381,60  | 1406,000               | 1.406,00   | 1389,000                 | 1.389,00   | 1.866,65        | 1.866,65   |
|                                |                                                                    |         |       | VALOR DO LOTE                                                       |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 | 541.657,52 |
| LOTE 04                        |                                                                    |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |            |                          |            |                 |            |
| 1                              | FAROL DIANTEIRO-RETROESCAVADEIRA RANDON<br>RD406                   | UNIDADE | 2,000 | 600,000                                                             | 1.200,00  | 642,000                                 | 1.284,00  |                        | 0,00       |                          | 0,00       | 621,00          | 1.242,00   |
| 2                              | FAROL TRASEIRO-RETROESCAVADEIRA RANDON<br>RD406                    | UNIDADE | 2,000 | 600,000                                                             | 1.200,00  | 642,000                                 | 1.284,00  |                        | 0,00       |                          | 0,00       | 621,00          | 1.242,00   |
| 3                              | RESERVATÓRIO DE ÁGUA P/ RADIADOR-<br>RETROESCAVADEIRA RANDON RD406 | UNIDADE | 1,000 | 925,000                                                             | 925,00    | 989,750                                 | 989,75    | 1812,000               | 1.812,00   | 1782,000                 | 1.782,00   | 1.377,19        | 1.377,19   |
| 4                              | GRAXEIRO DO BRAÇO-RETROESCAVADEIRA<br>RANDON RD406                 | UNIDADE | 8,000 | 10,000                                                              | 80,00     | 10,700                                  | 85,60     | 160,000                | 1.280,00   | 126,000                  | 1.008,00   | 76,68           | 613,44     |
| 5                              | CORREIA DO ALTERNADOR-RETROESCAVADEIRA<br>RANDON RD406             | UNIDADE | 2,000 | 240,000                                                             | 480,00    | 256,800                                 | 513,60    | 500,000                | 1.000,00   | 487,000                  | 974,00     | 370,95          | 741,90     |
| 6                              | BOMBA D'ÁGUA-RETROESCAVADEIRA RANDON<br>RD406                      | UNIDADE | 1,000 | 890,000                                                             | 890,00    | 952,300                                 | 952,30    | 4390,000               | 4.390,00   | 4340,000                 | 4.340,00   | 2.643,08        | 2.643,08   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                  |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                  |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                            | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                  |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |          |                          |          |                 |          |
|                                |                                                                                  |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                  |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 7                              | BATERIA DE 100 AMPERES                                                           | UNIDADE | 4,000 | 941,000                                                             | 3.764,00 | 1006,870                                | 4.027,48  | 1515,000               | 6.060,00 | 1497,000                 | 5.988,00 | 1.239,97        | 4.959,88 |
| 8                              | CRUZETAS-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                           | UNIDADE | 2,000 | 450,000                                                             | 900,00   | 481,500                                 | 963,00    | 456,000                | 912,00   | 446,000                  | 892,00   | 458,38          | 916,76   |
| 9                              | RADIADOR-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                           | UNIDADE | 1,000 | 9850,000                                                            | 9.850,00 | 10539,500                               | 10.539,50 | 9000,000               | 9.000,00 | 8950,000                 | 8.950,00 | 9.584,88        | 9.584,88 |
| 10                             | ALTERNADOR-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                         | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00 | 3156,500                                | 3.156,50  | 3090,000               | 3.090,00 | 3049,000                 | 3.049,00 | 3.061,38        | 3.061,38 |
| 11                             | MOTOR DE PARTIDA-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                   | UNIDADE | 1,000 | 4500,000                                                            | 4.500,00 | 4815,000                                | 4.815,00  | 4280,000               | 4.280,00 | 4200,000                 | 4.200,00 | 4.448,75        | 4.448,75 |
| 12                             | HÉLICE DO MOTOR-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                    | UNIDADE | 1,000 | 1850,000                                                            | 1.850,00 | 1979,500                                | 1.979,50  | 800,000                | 800,00   | 750,000                  | 750,00   | 1.344,88        | 1.344,88 |
| 13                             | FILTRO COMPLETO MOTOR MWM E TRANSM. Cód.219001299-RETROESCAVADEIRA RANDON 406    | UNIDADE | 4,000 | 2040,000                                                            | 8.160,00 | 2182,800                                | 8.731,20  | 890,000                | 3.560,00 | 840,000                  | 3.360,00 | 1.488,20        | 5.952,80 |
| 14                             | ELEMENTO FILTRO DE COMBUSTÍVEL - DELPHI Cód.219001068-RETROESCAVADEIRA RD 406    | UNIDADE | 4,000 | 28,000                                                              | 112,00   | 29,960                                  | 119,84    | 660,000                | 2.640,00 | 630,000                  | 2.520,00 | 336,99          | 1.347,96 |
| 15                             | ELEMENTO FILTRO LUBRIFICANTE 219000397 DE RETROESCAVADEIRA RANDON RD 406         | UNIDADE | 4,000 | 36,500                                                              | 146,00   | 39,055                                  | 156,22    | 670,000                | 2.680,00 | 600,000                  | 2.400,00 | 336,39          | 1.345,56 |
| 16                             | FILTRO ÓLEO 219000751 DE RETROESCAVADEIRA RANDON RD 406                          | UNIDADE | 4,000 | 460,000                                                             | 1.840,00 | 492,200                                 | 1.968,80  | 600,000                | 2.400,00 | 570,000                  | 2.280,00 | 530,55          | 2.122,20 |
| 17                             | FILTRO TELA Cód.219000048-RETROESCAVADEIRA RANDON 406                            | UNIDADE | 4,000 | 460,000                                                             | 1.840,00 | 492,200                                 | 1.968,80  | 536,000                | 2.144,00 | 516,000                  | 2.064,00 | 501,05          | 2.004,20 |
| 18                             | FILTRO HIDRÁULICO COMPLETO Cód.219002750-RETROESCAVADEIRA RANDON 406             | UNIDADE | 4,000 | 924,000                                                             | 3.696,00 | 988,680                                 | 3.954,72  | 2000,000               | 8.000,00 | 1950,000                 | 7.800,00 | 1.465,67        | 5.862,68 |
| 19                             | ELEMENTO FILTRO HIDRAULICO 218004409 DE RETROESCAVADEIRA RANDON RD 406           | UNIDADE | 4,000 | 465,000                                                             | 1.860,00 | 497,550                                 | 1.990,20  | 2060,000               | 8.240,00 | 2030,000                 | 8.120,00 | 1.263,14        | 5.052,56 |
| 20                             | FILTRO COMPLETO DO MOTOR Cód.219000875-RETROESCAVADEIRA RANDON 406               | UNIDADE | 4,000 | 1665,000                                                            | 6.660,00 | 1781,550                                | 7.126,20  | 892,000                | 3.568,00 | 872,000                  | 3.488,00 | 1.302,64        | 5.210,56 |
| 21                             | ELEMENTO PRINCIPAL FILTRO AR DO 3243 MOTOR Cód.219001057-RETROESCAVADEIRA RD 406 | UNIDADE | 4,000 | 90,000                                                              | 360,00   | 96,300                                  | 385,20    | 682,000                | 2.728,00 | 641,000                  | 2.564,00 | 377,33          | 1.509,32 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                          | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |          | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL    |                 |          |
| 22                             | ELEMENTO SECUND. FILTRO AR 3243 DO MOTOR CÓD.219000393-RETROESCAVADEIRA RD 406 | UNIDADE | 4,000 | 65,000                                                        | 260,00   | 69,550                               | 278,20   | 600,000                | 2.400,00 | 578,000               | 2.312,00 | 328,14          | 1.312,56 |
| 23                             | PRÉ-FILTRO DE AR DO MOTOR CÓD.219002350-RETROESCAVADEIRA RANDON 406            | UNIDADE | 4,000 | 565,000                                                       | 2.260,00 | 604,550                              | 2.418,20 | 1540,000               | 6.160,00 | 1500,000              | 6.000,00 | 1.052,39        | 4.209,56 |
| 24                             | JOGO DE JUNTA COMPLETO-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                           | UNIDADE | 1,000 | 975,000                                                       | 975,00   | 1043,250                             | 1.043,25 | 1500,000               | 1.500,00 | 1496,000              | 1.496,00 | 1.253,56        | 1.253,56 |
| 25                             | KIT COMPLETO DO MOTOR MWM/4 C-RETROESCAVADEIRA RANDON RD                       | UNIDADE | 4,000 | 645,000                                                       | 2.580,00 | 690,150                              | 2.760,60 | 2000,000               | 8.000,00 | 1800,000              | 7.200,00 | 1.283,79        | 5.135,16 |
| 26                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                         | UNIDADE | 1,000 | 926,000                                                       | 926,00   | 990,820                              | 990,82   | 490,000                | 490,00   | 460,000               | 460,00   | 716,71          | 716,71   |
| 27                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                          | UNIDADE | 1,000 | 460,000                                                       | 460,00   | 492,200                              | 492,20   | 560,000                | 560,00   | 520,000               | 520,00   | 508,05          | 508,05   |
| 28                             | BUCHA DE BIELA-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                   | UNIDADE | 4,000 | 58,000                                                        | 232,00   | 62,060                               | 248,24   | 590,000                | 2.360,00 | 555,000               | 2.220,00 | 316,27          | 1.265,08 |
| 29                             | JOGO DE TUCHO-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                                    | UNIDADE | 1,000 | 560,000                                                       | 560,00   | 599,200                              | 599,20   | 710,000                | 710,00   | 694,000               | 694,00   | 640,80          | 640,80   |
| 30                             | JOGO DE VARETA DE VÁLVULA-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                        | UNIDADE | 1,000 | 720,000                                                       | 720,00   | 770,400                              | 770,40   | 710,000                | 710,00   | 694,000               | 694,00   | 723,60          | 723,60   |
| 31                             | KIT DE VEDAÇÃO DA GARRAFA-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                        | UNIDADE | 5,000 | 270,000                                                       | 1.350,00 | 288,900                              | 1.444,50 | 260,000                | 1.300,00 | 230,000               | 1.150,00 | 262,23          | 1.311,15 |
| 32                             | MANGUEIRA DO RADIADOR SUPERIOR-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                   | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                       | 695,00   | 743,650                              | 743,65   | 290,000                | 290,00   | 250,000               | 250,00   | 494,66          | 494,66   |
| 33                             | MANGUEIRA DO RADIADOR INFERIOR-RETROESCAVADEIRA RANDON RD406                   | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                       | 695,00   | 743,650                              | 743,65   | 295,000                | 295,00   | 260,000               | 260,00   | 498,41          | 498,41   |
| 34                             | BARRA DE DIREÇÃO - RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                               | UNIDADE | 1,000 | 890,000                                                       | 890,00   | 952,300                              | 952,30   | 930,000                | 930,00   | 900,000               | 900,00   | 918,08          | 918,08   |
| 35                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO - RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                  | UNIDADE | 2,000 | 280,000                                                       | 560,00   | 299,600                              | 599,20   | 480,000                | 960,00   | 420,000               | 840,00   | 369,90          | 739,80   |
| 36                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO DIREITO - RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                   | UNIDADE | 2,000 | 280,000                                                       | 560,00   | 299,600                              | 599,20   | 480,000                | 960,00   | 420,000               | 840,00   | 369,90          | 739,80   |
| 37                             | MUNHÃO DO LADO ESQUERDO DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA RONDON RD406              | UNIDADE | 2,000 | 2910,000                                                      | 5.820,00 | 3113,700                             | 6.227,40 | 570,000                | 1.140,00 | 530,000               | 1.060,00 | 1.780,93        | 3.561,86 |
| 38                             | MUNHÃO DO LADO DIREITO DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA RONDON RD 406              | UNIDADE | 2,000 | 2910,000                                                      | 5.820,00 | 3113,700                             | 6.227,40 | 570,000                | 1.140,00 | 530,000               | 1.060,00 | 1.780,93        | 3.561,86 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                                               |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                                               |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                                         | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                                                                                               |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
|                                |                                                                                                                                               |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                                                                                               |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |            |
| 39                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO ESQUERDO -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                          | UNIDADE | 2,000 | 1410,000                                                            | 2.820,00 | 1508,700                                | 3.017,40 | 350,000                | 700,00   | 300,000                  | 600,00   | 892,18          | 1.784,36   |
| 40                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO DIREITO -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                           | UNIDADE | 2,000 | 1410,000                                                            | 2.820,00 | 1508,700                                | 3.017,40 | 350,000                | 700,00   | 300,000                  | 600,00   | 892,18          | 1.784,36   |
| 41                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO DIREITO -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                          | UNIDADE | 2,000 | 950,000                                                             | 1.900,00 | 1016,500                                | 2.033,00 | 690,000                | 1.380,00 | 646,000                  | 1.292,00 | 825,63          | 1.651,26   |
| 42                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO ESQUERDO -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                         | UNIDADE | 2,000 | 950,000                                                             | 1.900,00 | 1016,500                                | 2.033,00 | 690,000                | 1.380,00 | 646,000                  | 1.292,00 | 825,63          | 1.651,26   |
| 43                             | RETENTOR DA RODA DIANTEIRA COMPLETO -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                        | UNIDADE | 2,000 | 120,000                                                             | 240,00   | 128,400                                 | 256,80   | 400,000                | 800,00   | 380,000                  | 760,00   | 257,10          | 514,20     |
| 44                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL DIANTEIRO<br>COMPLETO-RETRO RONDON RD406                                                                        | UNIDADE | 1,000 | 8400,000                                                            | 8.400,00 | 8988,000                                | 8.988,00 | 9400,000               | 9.400,00 | 9349,000                 | 9.349,00 | 9.034,25        | 9.034,25   |
| 45                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATELITE DO<br>DIFERENCIAL DIANTEIRO LADO ESQUERDO-<br>RD406 Especificação : para retroescavadeira rondon<br>rd406 | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 660,000                | 660,00   | 630,000                  | 630,00   | 553,31          | 553,31     |
| 46                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATELITE DO<br>DIFERENCIAL DIANTEIRO LADO DIREITO-RD406<br>Especificação : para retroescavadeira rondon rd406      | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 660,000                | 660,00   | 630,000                  | 630,00   | 553,31          | 553,31     |
| 47                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL TRASEIRO<br>COMPLETO-RETRO RONDON RD406                                                                         | UNIDADE | 1,000 | 8400,000                                                            | 8.400,00 | 8988,000                                | 8.988,00 | 9600,000               | 9.600,00 | 9500,000                 | 9.500,00 | 9.122,00        | 9.122,00   |
| 48                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATELITE DO<br>DIFERENCIAL TRASEIRO LADO ESQUERDO-RD406<br>Especificação : para retroescavadeira rondon rd406      | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 695,000                | 695,00   | 635,000                  | 635,00   | 563,31          | 563,31     |
| 49                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATELITE DO<br>DIFERENCIAL TRASEIRO LADO DIREITO-RD406<br>Especificação : para retroescavadeira rondon rd406       | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 695,000                | 695,00   | 635,000                  | 635,00   | 563,31          | 563,31     |
| 50                             | ROLAMENTO EXTERNO DA RODA DIANTEIRA -<br>RETROESCAVADEIRA RONDON RD406                                                                        | UNIDADE | 2,000 | 280,000                                                             | 560,00   | 299,600                                 | 599,20   | 587,000                | 1.174,00 | 547,000                  | 1.094,00 | 428,40          | 856,80     |
|                                |                                                                                                                                               |         |       | VALOR DO LOTE                                                       |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 | 118.806,41 |
| LOTE 05                        |                                                                                                                                               |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
| 1                              | BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR - MOTONIVELADORA<br>XCMG GR180BR                                                                                        | UNIDADE | 1,000 | 890,000                                                             | 890,00   | 952,300                                 | 952,30   | 4280,000               | 4.280,00 | 4200,000                 | 4.200,00 | 2.580,58        | 2.580,58   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                            | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                  |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                  |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 2                              | BOMBA DE TRANSFERENCIA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR              | UNIDADE | 1,000  | 1895,000                                                            | 1.895,00  | 2027,650                                | 2.027,65  | 6200,000               | 6.200,00  | 6150,000                 | 6.150,00  | 4.068,16        | 4.068,16  |
| 3                              | CABO DA MARCHA DO MOTOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR             | UNIDADE | 2,000  | 380,000                                                             | 760,00    | 406,600                                 | 813,20    | 392,000                | 784,00    | 372,000                  | 744,00    | 387,65          | 775,30    |
| 4                              | CABO DO ACELERADOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                  | UNIDADE | 2,000  | 550,000                                                             | 1.100,00  | 588,500                                 | 1.177,00  | 460,000                | 920,00    | 419,000                  | 838,00    | 504,38          | 1.008,76  |
| 5                              | CANO DE SAÍDA DA BOMBA - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR            | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00  | 374,500                                 | 2.247,00  | 469,000                | 2.814,00  | 420,000                  | 2.520,00  | 403,38          | 2.420,28  |
| 6                              | CILINDRO DE LEVANTE-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                 | UNIDADE | 1,000  | 3100,000                                                            | 3.100,00  | 3317,000                                | 3.317,00  | 4300,000               | 4.300,00  | 4200,000                 | 4.200,00  | 3.729,25        | 3.729,25  |
| 7                              | CORREIA DA VENTUINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                 | UNIDADE | 2,000  | 380,000                                                             | 760,00    | 406,600                                 | 813,20    | 588,000                | 1.176,00  | 538,000                  | 1.076,00  | 478,15          | 956,30    |
| 8                              | CORRENTE DO TANDEM-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                  | UNIDADE | 4,000  | 2800,000                                                            | 11.200,00 | 2996,000                                | 11.984,00 | 3980,000               | 15.920,00 | 3935,000                 | 15.740,00 | 3.427,75        | 13.711,00 |
| 9                              | FACAS DE 13 FUROS COM PARAFUSOS 3/4 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR | UNIDADE | 3,000  | 1680,000                                                            | 5.040,00  | 1797,600                                | 5.392,80  | 1400,000               | 4.200,00  | 1388,000                 | 4.164,00  | 1.566,40        | 4.699,20  |
| 10                             | FIBRA DO CIRCULO DA LÂMINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR          | UNIDADE | 10,000 | 165,000                                                             | 1.650,00  | 176,550                                 | 1.765,50  | 300,000                | 3.000,00  | 280,000                  | 2.800,00  | 230,39          | 2.303,90  |
| 11                             | FILTRO DE AR - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                      | UNIDADE | 4,000  | 482,000                                                             | 1.928,00  | 515,740                                 | 2.062,96  | 559,000                | 2.236,00  | 520,000                  | 2.080,00  | 519,19          | 2.076,76  |
| 12                             | FILTRO DE COMBUSTÍVEL-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR               | UNIDADE | 4,000  | 289,000                                                             | 1.156,00  | 309,230                                 | 1.236,92  | 500,000                | 2.000,00  | 477,000                  | 1.908,00  | 393,81          | 1.575,24  |
| 13                             | FILTRO DE DIESEL REF.PSD 460/1 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR      | UNIDADE | 4,000  | 80,000                                                              | 320,00    | 85,600                                  | 342,40    | 294,000                | 1.176,00  | 256,000                  | 1.024,00  | 178,90          | 715,60    |
| 14                             | FILTRO LUBRIFICANTE - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR               | UNIDADE | 4,000  | 190,000                                                             | 760,00    | 203,300                                 | 813,20    | 200,000                | 800,00    | 180,000                  | 720,00    | 193,33          | 773,32    |
| 15                             | FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR             | UNIDADE | 4,000  | 190,000                                                             | 760,00    | 203,300                                 | 813,20    | 380,000                | 1.520,00  | 340,000                  | 1.360,00  | 278,33          | 1.113,32  |
| 16                             | FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR           | UNIDADE | 4,000  | 514,000                                                             | 2.056,00  | 549,980                                 | 2.199,92  | 680,000                | 2.720,00  | 630,000                  | 2.520,00  | 593,50          | 2.374,00  |
| 17                             | FILTRO DE TRANSMISSÃO REF.PSH 025 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR   | UNIDADE | 4,000  | 514,000                                                             | 2.056,00  | 549,980                                 | 2.199,92  | 730,000                | 2.920,00  | 700,000                  | 2.800,00  | 623,50          | 2.494,00  |
| 18                             | FILTRO HIDRÁULICO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                   | UNIDADE | 4,000  | 514,000                                                             | 2.056,00  | 549,980                                 | 2.199,92  | 545,000                | 2.180,00  | 525,000                  | 2.100,00  | 533,50          | 2.134,00  |
| 19                             | JOGO DE JUNTA COMPLETO DO MOTOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR     | UNIDADE | 1,000  | 2005,000                                                            | 2.005,00  | 2145,350                                | 2.145,35  | 1760,000               | 1.760,00  | 1720,000                 | 1.720,00  | 1.907,59        | 1.907,59  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                       |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                       |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                 | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                                                       |         |        |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|                                |                                                                                                                       |         |        | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                                                       |         |        | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |          |
| 20                             | PARAFUSO DA FACA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                         | UNIDADE | 40,000 | 75,000                                                              | 3.000,00 | 80,250                                  | 3.210,00 | 8,000                  | 320,00    | 7,500                    | 300,00    | 42,69           | 1.707,60 |
| 21                             | PÓLCA DA FACA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                            | UNIDADE | 40,000 | 25,000                                                              | 1.000,00 | 26,750                                  | 1.070,00 | 6,000                  | 240,00    | 5,000                    | 200,00    | 15,69           | 627,60   |
| 22                             | REPARO DAS GARRAFAS-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                      | UNIDADE | 4,000  | 490,000                                                             | 1.960,00 | 529,200                                 | 2.116,80 | 390,000                | 1.560,00  | 350,000                  | 1.400,00  | 439,80          | 1.759,20 |
| 23                             | REPARO CILINDRO MESTRE DO FREIO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                          | UNIDADE | 1,000  | 250,000                                                             | 250,00   | 270,000                                 | 270,00   | 400,000                | 400,00    | 383,000                  | 383,00    | 325,75          | 325,75   |
| 24                             | RETENTOR DAS RODAS DIANTEIRAS-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                            | UNIDADE | 2,000  | 290,000                                                             | 580,00   | 313,200                                 | 626,40   | 300,000                | 600,00    | 296,000                  | 592,00    | 299,80          | 599,60   |
| 25                             | RETENTOR DAS RODAS TRASEIRAS-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                             | UNIDADE | 4,000  | 290,000                                                             | 1.160,00 | 313,200                                 | 1.252,80 | 340,000                | 1.360,00  | 310,000                  | 1.240,00  | 313,30          | 1.253,20 |
| 26                             | FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA DO MOTOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                        | UNIDADE | 4,000  | 125,000                                                             | 500,00   | 135,000                                 | 540,00   | 260,000                | 1.040,00  | 230,000                  | 920,00    | 187,50          | 750,00   |
| 27                             | TURBINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                                  | UNIDADE | 1,000  | 5020,000                                                            | 5.020,00 | 5421,600                                | 5.421,60 | 12100,000              | 12.100,00 | 12000,000                | 12.000,00 | 8.635,40        | 8.635,40 |
| 28                             | FILTRO SEPARADOR SCB 0411-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                | UNIDADE | 2,000  | 125,000                                                             | 250,00   | 135,000                                 | 270,00   | 210,000                | 420,00    | 198,000                  | 396,00    | 167,00          | 334,00   |
| 29                             | UNHA DO ESCARIFICADOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                    | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00 | 378,000                                 | 2.268,00 | 200,000                | 1.200,00  | 175,000                  | 1.050,00  | 275,75          | 1.654,50 |
| 30                             | ALTENADOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                                | UNIDADE | 1,000  | 2950,000                                                            | 2.950,00 | 3186,000                                | 3.186,00 | 1992,000               | 1.992,00  | 1972,000                 | 1.972,00  | 2.525,00        | 2.525,00 |
| 31                             | ENGRENAGEM DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF. 2855304 - XCMG GR1803BR                                                       | UNIDADE | 1,000  | 410,000                                                             | 410,00   | 442,800                                 | 442,80   | 6390,000               | 6.390,00  | 6360,000                 | 6.360,00  | 3.400,70        | 3.400,70 |
| 32                             | PINO DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF.2852598 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                 | UNIDADE | 1,000  | 95,000                                                              | 95,00    | 102,600                                 | 102,60   | 900,000                | 900,00    | 870,000                  | 870,00    | 491,90          | 491,90   |
| 33                             | EIXO PINHÃO DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF.2853147 Especificação : MOTONIVELADORA XCMG GR18003BR                         | UNIDADE | 1,000  | 360,000                                                             | 360,00   | 388,800                                 | 388,80   | 2390,000               | 2.390,00  | 2300,000                 | 2.300,00  | 1.359,70        | 1.359,70 |
| 34                             | AGULHA P/ ROLAMENTO DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF. 482501 - XCMG GR1803BR Especificação : MOTONIVELADORA XCMG GR18003BR | UNIDADE | 1,000  | 120,000                                                             | 120,00   | 129,600                                 | 129,60   | 376,000                | 376,00    | 326,000                  | 326,00    | 237,90          | 237,90   |
| 35                             | ENGRENAGEM DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF. 4892500 - XCMG GR1803BR                                                       | UNIDADE | 1,000  | 410,000                                                             | 410,00   | 442,800                                 | 442,80   | 5400,000               | 5.400,00  | 5388,000                 | 5.388,00  | 2.910,20        | 2.910,20 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                     | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                                                           |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                           |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 36                             | SUORTE DO RESPIRO-MOTOR REF.4897536-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                          | UNIDADE | 1,000  | 60,000                                                              | 60,00     | 64,800                                  | 64,80     | 752,000                | 752,00    | 712,000                  | 712,00    | 397,20          | 397,20    |
| 37                             | PARAFUSO DO RESPIRO-MOTOR REF.4897526 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                        | UNIDADE | 8,000  | 20,000                                                              | 160,00    | 21,600                                  | 172,80    | 30,000                 | 240,00    | 25,000                   | 200,00    | 24,15           | 193,20    |
| 38                             | PARAFUSO DO RESPIRO - MOTOR REF. 4897537 - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                   | UNIDADE | 4,000  | 20,000                                                              | 80,00     | 21,600                                  | 86,40     | 28,000                 | 112,00    | 24,000                   | 96,00     | 23,40           | 93,60     |
| 39                             | VEDAÇÃO DA ARRUELA DO RESPIRO-MOTOR.4899926 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                  | UNIDADE | 8,000  | 20,000                                                              | 160,00    | 21,600                                  | 172,80    | 160,000                | 1.280,00  | 135,000                  | 1.080,00  | 84,15           | 673,20    |
| 40                             | MANGUEIRA DO RADIADOR REF.75213817 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                           | UNIDADE | 1,000  | 695,000                                                             | 695,00    | 750,600                                 | 750,60    | 462,000                | 462,00    | 432,000                  | 432,00    | 584,90          | 584,90    |
| 41                             | RADIADOR REF. 84261959 - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                     | UNIDADE | 1,000  | 10500,000                                                           | 10.500,00 | 11025,000                               | 11.025,00 | 15110,000              | 15.110,00 | 15085,000                | 15.085,00 | 12.930,00       | 12.930,00 |
| 42                             | PINO DA JUNTA DA ARTICULAÇÃO REF.75213817 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                    | UNIDADE | 1,000  | 215,000                                                             | 215,00    | 225,750                                 | 225,75    | 760,000                | 760,00    | 720,000                  | 720,00    | 480,19          | 480,19    |
| 43                             | ANEL DA JUNTA DA ARTICULAÇÃO REF.75213776 MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                    | UNIDADE | 2,000  | 125,000                                                             | 250,00    | 131,250                                 | 262,50    | 86,000                 | 172,00    | 75,000                   | 150,00    | 104,31          | 208,62    |
| 44                             | JOGO DE GUIA DO DESLOCAMENTO DA LAMINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF. 75252844         | UNIDADE | 5,000  | 390,000                                                             | 1.950,00  | 409,500                                 | 2.047,50  | 1260,000               | 6.300,00  | 1225,000                 | 6.125,00  | 821,13          | 4.105,65  |
| 45                             | JOGO DE PLACA DO DESLOCAMENTO DA LAMINA MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF.75248810         | UNIDADE | 6,000  | 95,000                                                              | 570,00    | 99,750                                  | 598,50    | 900,000                | 5.400,00  | 896,000                  | 5.376,00  | 497,69          | 2.986,14  |
| 46                             | CALÇO DE AFINAÇÃO DO DESLOCAMENTO DA LAMINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF. 75248809    | UNIDADE | 10,000 | 160,000                                                             | 1.600,00  | 168,000                                 | 1.680,00  | 90,000                 | 900,00    | 85,000                   | 850,00    | 125,75          | 1.257,50  |
| 47                             | GRAXEIRA DO CHASSI DIANTEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF.13407211                    | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                              | 100,00    | 10,500                                  | 105,00    | 90,000                 | 900,00    | 382,000                  | 3.820,00  | 123,13          | 1.231,30  |
| 48                             | BOMBA HIDRÁULICA DO SISTEMA HIDRÁULICO TRASEIRO MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF.75323556 | UNIDADE | 1,000  | 4350,000                                                            | 4.350,00  | 4567,500                                | 4.567,50  | 5350,000               | 5.350,00  | 5300,000                 | 5.300,00  | 4.891,88        | 4.891,88  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                  |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                  |         |        |                                                               |           |                                      |           |                        |           |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                            | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                                  |         |        | PREÇO                                                         |           | PREÇO                                |           | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                                  |         |        | UNIT                                                          | TOTAL     | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| 49                             | JUNTA DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : TANDEM REF. 75257147                         | UNIDADE | 2,000  | 30,000                                                        | 60,00     | 31,500                               | 63,00     | 372,000                | 744,00    | 352,000               | 704,00    | 196,38          | 392,76    |
| 50                             | GRAXEIRA DO EIXO TRASEIRO TANDEM REF. 80710 - XCMG GR1803BR                                                      | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                        | 100,00    | 10,500                               | 105,00    | 60,000                 | 600,00    | 45,000                | 450,00    | 31,38           | 313,80    |
| 51                             | ANEL DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR 1803BR Especificação : TANDEM REF. 75253782                         | UNIDADE | 5,000  | 120,000                                                       | 600,00    | 126,000                              | 630,00    | 50,000                 | 250,00    | 42,000                | 210,00    | 84,50           | 422,50    |
| 52                             | PARAFUSO DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : TANDEM REF.15981231                       | UNIDADE | 10,000 | 85,000                                                        | 850,00    | 89,250                               | 892,50    | 73,000                 | 730,00    | 67,000                | 670,00    | 78,56           | 785,60    |
| 53                             | ARRUELA PLANA DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : TANDEM REF.10517273                  | UNIDADE | 10,000 | 4,000                                                         | 40,00     | 4,200                                | 42,00     | 290,000                | 2.900,00  | 281,000               | 2.810,00  | 144,80          | 1.448,00  |
| 54                             | CORRENTE DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : TANDEM REF. 73155650                      | UNIDADE | 4,000  | 2800,000                                                      | 11.200,00 | 2940,000                             | 11.760,00 | 3590,000               | 14.360,00 | 3538,000              | 14.152,00 | 3.217,00        | 12.868,00 |
| 55                             | ANEL DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : TANDEM REF. 5325418                           | UNIDADE | 4,000  | 60,000                                                        | 240,00    | 63,000                               | 252,00    | 52,000                 | 208,00    | 42,000                | 168,00    | 54,25           | 217,00    |
| 56                             | PRISIONEIRO DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : CUBO DA RODA COMPLETO REF. 71103642    | UNIDADE | 10,000 | 20,000                                                        | 200,00    | 21,000                               | 210,00    | 235,000                | 2.350,00  | 218,000               | 2.180,00  | 123,50          | 1.235,00  |
| 57                             | PARAFUSO DO EIXO TRASEIRO- CUBO DA RODA COMPLETO REF.87625350 Especificação : MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR       | UNIDADE | 5,000  | 85,000                                                        | 425,00    | 89,250                               | 446,25    | 40,000                 | 200,00    | 35,000                | 175,00    | 62,31           | 311,55    |
| 58                             | DISCO DE FREIO DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : CUBO DA RODA COMPLETO REF. 87625345 | UNIDADE | 4,000  | 390,000                                                       | 1.560,00  | 409,500                              | 1.638,00  | 465,000                | 1.860,00  | 425,000               | 1.700,00  | 422,38          | 1.689,52  |
| 59                             | JOGO DE KIT DO MOTOR 6 CILINDROS - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                  | UNIDADE | 1,000  | 9350,000                                                      | 9.350,00  | 9817,500                             | 9.817,50  | 860,000                | 860,00    | 820,000               | 820,00    | 5.211,88        | 5.211,88  |
| 60                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL DO MOTOR-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                   | UNIDADE | 1,000  | 880,000                                                       | 880,00    | 924,000                              | 924,00    | 1110,000               | 1.110,00  | 1086,000              | 1.086,00  | 1.000,00        | 1.000,00  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                      |         |        |                                                                     |                                         |                        |                          |                 |           |           |           |          |          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                      |         |        |                                                                     |                                         |                        |                          |                 |           |           |           |          |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS | N. D. G. GALVÃO EIRELI | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO | MÉDIA DE PREÇOS |           |           |           |          |          |
|                                |                                                                                                                      |         |        |                                                                     |                                         |                        |                          | PREÇO           |           | PREÇO     |           | PREÇO    |          |
|                                |                                                                                                                      |         |        |                                                                     |                                         |                        |                          | UNIT            | TOTAL     | UNIT      | TOTAL     | UNIT     | TOTAL    |
| 61                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                 | UNIDADE | 1,000  | 460,000                                                             | 460,00                                  | 483,000                | 483,00                   | 1143,000        | 1.143,00  | 1123,000  | 1.123,00  | 802,25   | 802,25   |
| 62                             | VIRABREQUIM-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR REF.2852305                                                                 | UNIDADE | 1,000  | 7800,000                                                            | 7.800,00                                | 8190,000               | 8.190,00                 | 10300,000       | 10.300,00 | 10281,000 | 10.281,00 | 9.142,75 | 9.142,75 |
| 63                             | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR REF.4893386                                                   | UNIDADE | 1,000  | 695,000                                                             | 695,00                                  | 750,600                | 750,60                   | 3880,000        | 3.880,00  | 3800,000  | 3.800,00  | 2.281,40 | 2.281,40 |
| 64                             | PINO DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : REF. 75216516                     | UNIDADE | 10,000 | 460,000                                                             | 4.600,00                                | 496,800                | 4.968,00                 | 892,000         | 8.920,00  | 872,000   | 8.720,00  | 680,20   | 6.802,00 |
| 65                             | EIXO DA TOMADA DE FORÇA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR REF.75289383 Especificação : (transmissão direta) ref. 75289379 | UNIDADE | 1,000  | 950,000                                                             | 950,00                                  | 1026,000               | 1.026,00                 | 6135,000        | 6.135,00  | 6100,000  | 6.100,00  | 3.552,75 | 3.552,75 |
| 66                             | 0-RING DA TOMADA DE FORÇA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : (transmissão direta) ref. 75288494            | UNIDADE | 5,000  | 75,000                                                              | 375,00                                  | 81,000                 | 405,00                   | 87,000          | 435,00    | 80,000    | 400,00    | 80,75    | 403,75   |
| 67                             | EIXO DA TOMADA DE FORÇA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR REF.75289383 Especificação : (transmissão direta)               | UNIDADE | 1,000  | 950,000                                                             | 950,00                                  | 1026,000               | 1.026,00                 | 5340,000        | 5.340,00  | 5308,000  | 5.308,00  | 3.156,00 | 3.156,00 |
| 68                             | SENSOR DA TOMADA DE FORÇA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : (transmissão direta) ref. 75289384            | UNIDADE | 1,000  | 1450,000                                                            | 1.450,00                                | 1566,000               | 1.566,00                 | 877,000         | 877,00    | 854,000   | 854,00    | 1.186,75 | 1.186,75 |
| 69                             | 0-RING DA BOMBA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : (transmissão direta) ref. 75288503                      | UNIDADE | 5,000  | 65,000                                                              | 325,00                                  | 70,200                 | 351,00                   | 60,000          | 300,00    | 53,000    | 265,00    | 62,05    | 310,25   |
| 70                             | LUVA DA BOMBA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : (transmissão direta) ref. 75288517                        | UNIDADE | 1,000  | 1585,000                                                            | 1.585,00                                | 1711,800               | 1.711,80                 | 840,000         | 840,00    | 822,000   | 822,00    | 1.239,70 | 1.239,70 |
| 71                             | KIT DE REPARO DA BOMBA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação : (transmissão direta) ref. 75313862               | UNIDADE | 1,000  | 340,000                                                             | 340,00                                  | 367,200                | 367,20                   | 5280,000        | 5.280,00  | 5200,000  | 5.200,00  | 2.796,80 | 2.796,80 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                                |         |        |                                                                     |                                         |          |                        |       |                          |       |                 |       |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|-------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                                |         |        |                                                                     |                                         |          |                        |       |                          |       |                 |       |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                          | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |       | MÉDIA DE PREÇOS |       |          |
|                                |                                                                                                                                |         |        |                                                                     |                                         |          |                        |       |                          |       |                 |       |          |
|                                |                                                                                                                                |         |        |                                                                     | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |       | PREÇO                    |       | PREÇO           |       |          |
|                                |                                                                                                                                |         |        |                                                                     | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL | UNIT                     | TOTAL | UNIT            | TOTAL |          |
| 72                             | HASTE DE NÍVEL DA VARETA DE NÍVEL ÓLEO-<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação<br>: (transmissão direta) ref. 87528243  | UNIDADE | 1,000  | 585,000                                                             |                                         | 585,00   | 631,80                 |       | 561,00                   |       | 531,00          |       | 577,20   |
| 73                             | BUCHA DO EIXO DIANTEIRO-MOTONIVELADORA<br>XCMG GR1803BR Especificação : REF. 87647431                                          | UNIDADE | 4,000  | 240,000                                                             |                                         | 960,00   | 1.036,80               |       | 1.136,00                 |       | 992,00          |       | 1.031,20 |
| 74                             | PINO DE CENTRO REF. 87647426 -<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                                 | UNIDADE | 2,000  | 160,000                                                             |                                         | 320,00   | 345,60                 |       | 2.200,00                 |       | 2.158,00        |       | 1.255,90 |
| 75                             | GRAXEIRA DO EIXO DIANTEIRO-<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação<br>: REF.13407211                                    | UNIDADE | 3,000  | 10,000                                                              |                                         | 30,00    | 32,40                  |       | 135,00                   |       | 105,00          |       | 75,60    |
| 76                             | KIT DE VEDAÇÃO DO EIXO DIANTEIRO-<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação<br>: REF.29788906                              | UNIDADE | 2,000  | 280,000                                                             |                                         | 560,00   | 604,80                 |       | 2.560,00                 |       | 2.470,00        |       | 1.548,70 |
| 77                             | CRUZETA DO EIXO TRASEIRO-MOTONIVELADORA<br>XCMG GR1803BR Especificação : REF. 75288824                                         | UNIDADE | 2,000  | 450,000                                                             |                                         | 900,00   | 945,00                 |       | 1.124,00                 |       | 1.052,00        |       | 1.005,26 |
| 78                             | GRAXEIRA DO SISTEMA DE INCLINAÇÃO DA<br>LAMINA-MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR<br>Especificação : REF. 70914465                   | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                              |                                         | 100,00   | 105,00                 |       | 700,00                   |       | 580,00          |       | 371,30   |
| 79                             | DENTE PARA ESCARIFICADOR-MOTONIVELADORA<br>XCMG GR1803BR Especificação : DO RIPPER E<br>BARRA DE FERRAMENTAS REF. 75251673     | UNIDADE | 6,000  | 250,000                                                             |                                         | 1.500,00 | 1.575,00               |       | 1.200,00                 |       | 1.050,00        |       | 1.331,28 |
| 80                             | PINO ELÁSTICO DO RIPPER E BARRA DE<br>FERRAMENTAS-MOTONIVELADORA XCMG<br>GR1803BR Especificação : REF. 75251674                | UNIDADE | 6,000  | 45,000                                                              |                                         | 270,00   | 283,50                 |       | 4.680,00                 |       | 4.392,00        |       | 2.406,36 |
| 81                             | PONTA DENTE ESCARIFICADOR-<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR Especificação<br>: DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS<br>REF.87363631 | UNIDADE | 6,000  | 250,000                                                             |                                         | 1.500,00 | 1.575,00               |       | 1.860,00                 |       | 1.680,00        |       | 1.653,78 |
| 82                             | FACAS DE 15 FUROS COM PARAFUSOS 3/4 -<br>MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                                                          | UNIDADE | 3,000  | 1790,000                                                            |                                         | 5.370,00 | 5.638,50               |       | 4.425,00                 |       | 4.305,00        |       | 4.934,64 |
| 83                             | JUNTA DO CABEÇOTE - MOTONIVELADORA XCMG<br>GR1803BR                                                                            | UNIDADE | 2,000  | 1190,000                                                            |                                         | 2.380,00 | 2.499,00               |       | 2.500,00                 |       | 2.400,00        |       | 2.444,76 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                          |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                          |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                    | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                          |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
|                                |                                                                          |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                          |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |            |
| 84                             | REPARO DE EIXO TANDER - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                     | UNIDADE | 1,000 | 924,000                                                             | 924,00   | 970,200                                 | 970,20   | 860,000                | 860,00   | 830,000                  | 830,00   | 896,05          | 896,05     |
| 85                             | PIVÔ DO BRAÇO DE DIREÇÃO DO LADO ESQUERDO - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 504,000                                 | 1.008,00 | 565,000                | 1.130,00 | 535,000                  | 1.070,00 | 521,00          | 1.042,00   |
| 86                             | PIVÔ DO BRAÇO DE DIREÇÃO DO LADO DIREITO - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR  | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 504,000                                 | 1.008,00 | 565,000                | 1.130,00 | 535,000                  | 1.070,00 | 521,00          | 1.042,00   |
| 87                             | BARRA DE DIREÇÃO - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                          | UNIDADE | 2,000 | 1680,000                                                            | 3.360,00 | 1764,000                                | 3.528,00 | 2450,000               | 4.900,00 | 2422,000                 | 4.844,00 | 2.079,00        | 4.158,00   |
| 88                             | EMBUCHAMENTO DIANTEIRO - MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR                    | UNIDADE | 2,000 | 1415,000                                                            | 2.830,00 | 1485,750                                | 2.971,50 | 860,000                | 1.720,00 | 841,000                  | 1.682,00 | 1.150,44        | 2.300,88   |
| 89                             | BORDA CORTANTE DA LAMINA FRONTAL E FACAS- MOTONIVELADORA XCMG GR1803BR   | UNIDADE | 2,000 | 1680,000                                                            | 3.360,00 | 1764,000                                | 3.528,00 | 665,000                | 1.330,00 | 635,000                  | 1.270,00 | 1.186,00        | 2.372,00   |
|                                |                                                                          |         |       | VALOR DO LOTE                                                       |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 | 198.039,11 |
| LOTE 06                        |                                                                          |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |            |
| 1                              | CRUZETA - TRATOR D5 CARTERPILLAR                                         | UNIDADE | 2,000 | 450,000                                                             | 900,00   | 472,500                                 | 945,00   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 461,25          | 922,50     |
| 2                              | FACA DA LÂMINA - TRATOR D5 CARTERPILLAR                                  | UNIDADE | 2,000 | 1680,000                                                            | 3.360,00 | 1764,000                                | 3.528,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 1.722,00        | 3.444,00   |
| 3                              | FILTRO DE COMBUSTÍVEL - TRATOR D5 CATERPILLAR                            | UNIDADE | 4,000 | 97,000                                                              | 388,00   | 101,850                                 | 407,40   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 99,43           | 397,72     |
| 4                              | CANTO DA LÂMINA - TRATOR D5 CATERPILLAR                                  | UNIDADE | 4,000 | 480,000                                                             | 1.920,00 | 504,000                                 | 2.016,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 492,00          | 1.968,00   |
| 5                              | SENSOR ELETRICO PRÉ FILTRO - TRATOR D5 CATERPILLAR                       | UNIDADE | 1,000 | 480,000                                                             | 480,00   | 504,000                                 | 504,00   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 492,00          | 492,00     |
| 6                              | FILTRO DE AR EXTERNO - TRATOR D5 CATERPILLAR                             | UNIDADE | 4,000 | 446,000                                                             | 1.784,00 | 468,300                                 | 1.873,20 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 457,15          | 1.828,60   |
| 7                              | FILTRO DE AR INTERNO - TRATOR D5 CATERPILLAR                             | UNIDADE | 4,000 | 295,000                                                             | 1.180,00 | 309,750                                 | 1.239,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 302,38          | 1.209,52   |
| 8                              | FILTRO HIDRÁULICO - TRATOR D5 CATERPILLAR                                | UNIDADE | 4,000 | 205,000                                                             | 820,00   | 215,250                                 | 861,00   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 210,13          | 840,52     |
| 9                              | FILTRO LUBRIFICANTE - TRATOR D5 CATERPILLAR                              | UNIDADE | 4,000 | 130,000                                                             | 520,00   | 136,500                                 | 546,00   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 133,25          | 533,00     |
| 10                             | JOGO DE JUNTA DO MOTOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                           | UNIDADE | 1,000 | 1980,000                                                            | 1.980,00 | 2079,000                                | 2.079,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 2.029,50        | 2.029,50   |
| 11                             | BOMBA D'ÁGUA - TRATOR D5 CATERPILLAR                                     | UNIDADE | 1,000 | 1895,000                                                            | 1.895,00 | 1989,750                                | 1.989,75 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 1.942,38        | 1.942,38   |
| 12                             | MOTOR DE PARTIDA COMPLETO - TRATOR D5 CATERPILLAR                        | UNIDADE | 1,000 | 4500,000                                                            | 4.500,00 | 4725,000                                | 4.725,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 4.612,50        | 4.612,50   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                          |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                          |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                    | UND     | QTDE    | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |       | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                          |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|                                |                                                          |         |         | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |       | PREÇO                    |       | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                          |         |         | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL | UNIT                     | TOTAL |                 |           |
| 13                             | JOGO DE ROLETE INFERIOR COMPLETO - TRATOR D5 CATERPILLAR | UNIDADE | 1,000   | 2375,000                                                            | 2.375,00  | 2493,750                                | 2.493,75  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.434,38        | 2.434,38  |
| 14                             | JOGO DE ROLETE SUPERIOR COMPLETO - TRATOR D5 CATERPILLAR | UNIDADE | 1,000   | 2375,000                                                            | 2.375,00  | 2493,750                                | 2.493,75  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.434,38        | 2.434,38  |
| 15                             | PAR DE CORRENTE - TRATOR D5 CATERPILLAR                  | UNIDADE | 1,000   | 5620,000                                                            | 5.620,00  | 5901,000                                | 5.901,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 5.760,50        | 5.760,50  |
| 16                             | JOGO DE TELHA DA CORRENTE - TRATOR D5 CATERPILLAR        | UNIDADE | 1,000   | 6050,000                                                            | 6.050,00  | 6352,500                                | 6.352,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 6.201,25        | 6.201,25  |
| 17                             | TERMOSTATO - TRATOR D5 CATERPILLAR                       | UNIDADE | 1,000   | 475,000                                                             | 475,00    | 498,750                                 | 498,75    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 486,88          | 486,88    |
| 18                             | BOMBA DIESEL PRIMARIA - TRATOR D5 CATERPILLAR            | UNIDADE | 1,000   | 1250,000                                                            | 1.250,00  | 1312,500                                | 1.312,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.281,25        | 1.281,25  |
| 19                             | FILTRO DE AR CONDICIONADO - TRATOR D5 CATERPILLAR        | UNIDADE | 4,000   | 1050,000                                                            | 4.200,00  | 1102,500                                | 4.410,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.076,25        | 4.305,00  |
| 20                             | FILTRO DIESEL RACOL - TRATOR D5 CATERPILLAR              | UNIDADE | 4,000   | 75,000                                                              | 300,00    | 78,750                                  | 315,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 76,88           | 307,52    |
| 21                             | RADIADOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                         | UNIDADE | 1,000   | 11500,000                                                           | 11.500,00 | 12075,000                               | 12.075,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 11.787,50       | 11.787,50 |
| 22                             | REPARO DE ELEVAÇÃO DA LÂMINA - TRATOR D5 CATERPILLAR     | UNIDADE | 2,000   | 280,000                                                             | 560,00    | 294,000                                 | 588,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 287,00          | 574,00    |
| 23                             | REPARO DA INCLINAÇÃO DA LÂMINA - TRATOR D5 CATERPILLAR   | UNIDADE | 2,000   | 280,000                                                             | 560,00    | 294,000                                 | 588,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 287,00          | 574,00    |
| 24                             | REPARO DO ESTICADOR DA ESTEIRA - TRATOR D5 CATERPILLAR   | UNIDADE | 2,000   | 320,000                                                             | 640,00    | 336,000                                 | 672,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 328,00          | 656,00    |
| 25                             | JOGO DE SEGUIMENTO DE RODA 1 E 3 - TRATOR D5 CATERPILLAR | UNIDADE | 1,000   | 4040,000                                                            | 4.040,00  | 4242,000                                | 4.242,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.141,00        | 4.141,00  |
| 26                             | SILENCIADOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                      | UNIDADE | 1,000   | 835,000                                                             | 835,00    | 876,750                                 | 876,75    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 855,88          | 855,88    |
| 27                             | PARAFUSO DAS SAPATAS - TRATOR D5 CATERPILLAR             | UNIDADE | 140,000 | 30,000                                                              | 4.200,00  | 31,500                                  | 4.410,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 30,75           | 4.305,00  |
| 28                             | REPARO DA RODA GUIA - TRATOR D5 CATERPILLAR              | UNIDADE | 4,000   | 3250,000                                                            | 13.000,00 | 3412,500                                | 13.650,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.331,25        | 13.325,00 |
| 29                             | COMANDO FINAL - TRATOR D5 CATERPILLAR                    | UNIDADE | 2,000   | 42900,000                                                           | 85.800,00 | 45045,000                               | 90.090,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 43.972,50       | 87.945,00 |
| 30                             | ROLAMENTO COMANDO FINAL - TRATOR D5 CATERPILLAR          | UNIDADE | 4,000   | 1197,000                                                            | 4.788,00  | 1256,850                                | 5.027,40  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.226,93        | 4.907,72  |
| 31                             | ENGRENAGEM DO COMANDO FINAL - TRATOR D5 CATERPILLAR      | UNIDADE | 2,000   | 3100,000                                                            | 6.200,00  | 3255,000                                | 6.510,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.177,50        | 6.355,00  |
| 32                             | PARAFUSO DA RODA MOTRIX - TRATOR D5 CATERPILLAR          | UNIDADE | 10,000  | 12,000                                                              | 120,00    | 12,600                                  | 126,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 12,30           | 123,00    |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                        | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |       | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|                                |                                                              |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |       | PREÇO                    |       | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                              |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL | UNIT                     | TOTAL |                 |           |
| 33                             | PACOTE DE GIRO - TRATOR D5 CATERPILLAR                       | UNIDADE | 2,000  | 3650,000                                                            | 7.300,00  | 3832,500                                | 7.665,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.741,25        | 7.482,50  |
| 34                             | PAR DE COROA E PINHÃO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR             | UNIDADE | 1,000  | 6500,000                                                            | 6.500,00  | 6825,000                                | 6.825,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 6.662,50        | 6.662,50  |
| 35                             | DISCO DO PACOTE - TRATOR D5 CATERPILLAR                      | UNIDADE | 32,000 | 2950,000                                                            | 94.400,00 | 3097,500                                | 99.120,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.023,75        | 96.760,00 |
| 36                             | REPARO DA TRANSMIÇÃO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR              | UNIDADE | 1,000  | 580,000                                                             | 580,00    | 609,000                                 | 609,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 594,50          | 594,50    |
| 37                             | SELENÓIDE DE PARTIDA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR              | UNIDADE | 1,000  | 970,000                                                             | 970,00    | 1018,500                                | 1.018,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 994,25          | 994,25    |
| 38                             | JOGO DE TUCHO - TRATOR D5 CATERPILLAR                        | UNIDADE | 1,000  | 900,000                                                             | 900,00    | 945,000                                 | 945,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 922,50          | 922,50    |
| 39                             | JOGO DE VARETA - TRATOR D5 CATERPILLAR                       | UNIDADE | 1,000  | 900,000                                                             | 900,00    | 945,000                                 | 945,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 922,50          | 922,50    |
| 40                             | BALANCIN DE VALVULAR - TRATOR D5<br>CATERPILLAR              | UNIDADE | 6,000  | 1150,000                                                            | 6.900,00  | 1207,500                                | 7.245,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.178,75        | 7.072,50  |
| 41                             | VÁLVULA - TRATOR D5 CATERPILLAR                              | UNIDADE | 12,000 | 150,000                                                             | 1.800,00  | 157,500                                 | 1.890,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 153,75          | 1.845,00  |
| 42                             | TURBINA - TRATOR D5 CATERPILLAR                              | UNIDADE | 1,000  | 4915,000                                                            | 4.915,00  | 5160,750                                | 5.160,75  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 5.037,88        | 5.037,88  |
| 43                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL - TRATOR D5<br>CATERPILLAR          | UNIDADE | 1,000  | 880,000                                                             | 880,00    | 924,000                                 | 924,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 902,00          | 902,00    |
| 44                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR           | UNIDADE | 1,000  | 460,000                                                             | 460,00    | 483,000                                 | 483,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 471,50          | 471,50    |
| 45                             | PISTÃO - TRATOR D5 CATERPILLAR                               | UNIDADE | 6,000  | 1100,000                                                            | 6.600,00  | 1155,000                                | 6.930,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.127,50        | 6.765,00  |
| 46                             | CAMISA - TRATOR D5 CATERPILLAR                               | UNIDADE | 6,000  | 380,000                                                             | 2.280,00  | 399,000                                 | 2.394,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 389,50          | 2.337,00  |
| 47                             | JOGO DE ANÉIS - TRATOR D5 CATERPILLAR                        | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00  | 367,500                                 | 2.205,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 358,75          | 2.152,50  |
| 48                             | VÁLVULA PRESSÃO DE ÓLEO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR           | UNIDADE | 1,000  | 290,000                                                             | 290,00    | 304,500                                 | 304,50    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 297,25          | 297,25    |
| 49                             | BOMBA DE PRESSÃO DE ÓLEO DO MOTOR -<br>TRATOR D5 CATERPILLAR | UNIDADE | 1,000  | 1895,000                                                            | 1.895,00  | 1989,750                                | 1.989,75  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.942,38        | 1.942,38  |
| 50                             | JOGO DE JUNTAS COMPLETO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR           | UNIDADE | 2,000  | 2650,000                                                            | 5.300,00  | 2782,500                                | 5.565,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.716,25        | 5.432,50  |
| 51                             | JUNTA DO CABEÇOTE - TRATOR D5 CATERPILLAR                    | UNIDADE | 3,000  | 1100,000                                                            | 3.300,00  | 1188,000                                | 3.564,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.144,00        | 3.432,00  |
| 52                             | TROCADOR DE CALOR - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                 | UNIDADE | 1,000  | 2950,000                                                            | 2.950,00  | 3186,000                                | 3.186,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.068,00        | 3.068,00  |
| 53                             | JUNTA DO CÁRTER - TRATOR D5 CATERPILLAR                      | UNIDADE | 1,000  | 350,000                                                             | 350,00    | 378,000                                 | 378,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 364,00          | 364,00    |
| 54                             | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR      | UNIDADE | 6,000  | 380,000                                                             | 2.280,00  | 410,400                                 | 2.462,40  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 395,20          | 2.371,20  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

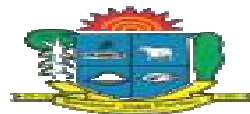
| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                    |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                    |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                              | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |       | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                    |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|                                |                                                                    |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |       | PREÇO                    |       | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                    |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL | UNIT                     | TOTAL |                 |           |
| 55                             | BIELA - TRATOR D5 CATERPILLAR                                      | UNIDADE | 6,000 | 1250,000                                                            | 7.500,00 | 1350,000                                | 8.100,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.300,00        | 7.800,00  |
| 56                             | COMANDO DE VÁLVULA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                      | UNIDADE | 1,000 | 2200,000                                                            | 2.200,00 | 2376,000                                | 2.376,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.288,00        | 2.288,00  |
| 57                             | BOMBA DE ALTA - TRATOR D5 CATERPILLAR                              | UNIDADE | 1,000 | 6500,000                                                            | 6.500,00 | 7020,000                                | 7.020,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 6.760,00        | 6.760,00  |
| 58                             | RETENTOR DA POLIA - TRATOR D5 CATERPILLAR                          | UNIDADE | 1,000 | 180,000                                                             | 180,00   | 194,400                                 | 194,40    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 187,20          | 187,20    |
| 59                             | RETENTOR DO VIABREQUIN TRASEIRO - TRATOR<br>D5 CATERPILLAR         | UNIDADE | 1,000 | 360,000                                                             | 360,00   | 388,800                                 | 388,80    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 374,40          | 374,40    |
| 60                             | POLIA DO MOTOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                             | UNIDADE | 1,000 | 725,000                                                             | 725,00   | 783,000                                 | 783,00    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 754,00          | 754,00    |
| 61                             | SELENÓIDE - TRATOR D5 CATERPILLAR                                  | UNIDADE | 1,000 | 970,000                                                             | 970,00   | 1047,600                                | 1.047,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.008,80        | 1.008,80  |
| 62                             | BENDIX - TRATOR D5 CATERPILLAR                                     | UNIDADE | 2,000 | 680,000                                                             | 1.360,00 | 734,400                                 | 1.468,80  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 707,20          | 1.414,40  |
| 63                             | ALTERNADOR COMPLETO - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                     | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00 | 3186,000                                | 3.186,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.068,00        | 3.068,00  |
| 64                             | INDUZIDO - TRATOR D5 CATERPILLAR                                   | UNIDADE | 2,000 | 485,000                                                             | 970,00   | 523,800                                 | 1.047,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 504,40          | 1.008,80  |
| 65                             | AUTOMÁTICO - TRATOR D5 CATERPILLAR                                 | UNIDADE | 2,000 | 685,000                                                             | 1.370,00 | 739,800                                 | 1.479,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 712,40          | 1.424,80  |
| 66                             | COMPRESSOR DE AR - TRATOR D5 CATERPILLAR                           | UNIDADE | 1,000 | 3850,000                                                            | 3.850,00 | 4158,000                                | 4.158,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.004,00        | 4.004,00  |
| 67                             | FILTRO PURIFICADOR DE AR - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                | UNIDADE | 4,000 | 2450,000                                                            | 9.800,00 | 2646,000                                | 10.584,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.548,00        | 10.192,00 |
| 68                             | CARTER - TRATOR D5 CATERPILLAR                                     | UNIDADE | 1,000 | 3450,000                                                            | 3.450,00 | 3726,000                                | 3.726,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.588,00        | 3.588,00  |
| 69                             | CALÇO AMORTECEDOR DA CABINE - TRATOR D5<br>CATERPILLAR             | UNIDADE | 8,000 | 990,000                                                             | 7.920,00 | 1069,200                                | 8.553,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.029,60        | 8.236,80  |
| 70                             | CALÇO DO MOTOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                             | UNIDADE | 4,000 | 530,000                                                             | 2.120,00 | 572,400                                 | 2.289,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 551,20          | 2.204,80  |
| 71                             | HÉLICE DO RADIADOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                         | UNIDADE | 1,000 | 1050,000                                                            | 1.050,00 | 1134,000                                | 1.134,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.092,00        | 1.092,00  |
| 72                             | BOMBA DE TRANSFERENCIA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                  | UNIDADE | 2,000 | 1895,000                                                            | 3.790,00 | 2046,600                                | 4.093,20  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.970,80        | 3.941,60  |
| 73                             | BOMBA DO CONVERSOR HIDRAULICO - TRATOR<br>D5 CATERPILLAR           | UNIDADE | 1,000 | 4550,000                                                            | 4.550,00 | 4914,000                                | 4.914,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.732,00        | 4.732,00  |
| 74                             | BOMBA DO GOVERNO DA LÂMINA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR              | UNIDADE | 1,000 | 4550,000                                                            | 4.550,00 | 4914,000                                | 4.914,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.732,00        | 4.732,00  |
| 75                             | BOMBA DE GIRO - TRATOR D5 CATERPILLAR                              | UNIDADE | 2,000 | 4550,000                                                            | 9.100,00 | 4914,000                                | 9.828,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.732,00        | 9.464,00  |
| 76                             | VALVULA REVERSORA - TRATOR D5<br>CATERPILLAR                       | UNIDADE | 2,000 | 550,000                                                             | 1.100,00 | 594,000                                 | 1.188,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 572,00          | 1.144,00  |
| 77                             | VALVULA DE PRESSÃO DO ÓLEO DO CONVERSOR<br>- TRATOR D5 CATERPILLAR | UNIDADE | 2,000 | 1050,000                                                            | 2.100,00 | 1134,000                                | 2.268,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.092,00        | 2.184,00  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                         |         |         |                                                               |            |                                      |            |                        |          |                       |          |                 |              |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|------------|------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------|--------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                         |         |         |                                                               |            |                                      |            |                        |          |                       |          |                 |              |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                   | UND     | QTDE    | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |            | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |            | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |              |
|                                |                                                                         |         |         | PREÇO                                                         |            | PREÇO                                |            | PREÇO                  |          | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL        |
|                                |                                                                         |         |         | UNIT                                                          | TOTAL      | UNIT                                 | TOTAL      | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL    |                 |              |
| 78                             | GARRAFA DE ELEVAÇÃO - TRATOR D5 CATERPILLAR                             | UNIDADE | 1,000   | 2180,000                                                      | 2.180,00   | 2354,400                             | 2.354,40   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 2.267,20        | 2.267,20     |
| 79                             | PINO DE CENTRO DA BALANÇA - TRATOR D5 CATERPILLAR                       | UNIDADE | 2,000   | 450,000                                                       | 900,00     | 486,000                              | 972,00     |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 468,00          | 936,00       |
| 80                             | PINO LATERAL DA BALANÇA - TRATOR D5 CATERPILLAR                         | UNIDADE | 2,000   | 450,000                                                       | 900,00     | 486,000                              | 972,00     |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 468,00          | 936,00       |
| 81                             | CORREIA DO AR CONDICIONADO - TRATOR D5 CATERPILLAR                      | UNIDADE | 2,000   | 125,000                                                       | 250,00     | 135,000                              | 270,00     |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 130,00          | 260,00       |
| 82                             | MOLA ASPIRAL DO TENSOR DA RODA GUIA - TRATOR D5 CATERPILLAR             | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 594,000                              | 1.188,00   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 572,00          | 1.144,00     |
| 83                             | ROLETE INFERIOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                                 | UNIDADE | 12,000  | 2375,000                                                      | 28.500,00  | 2565,000                             | 30.780,00  |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 2.470,00        | 29.640,00    |
| 84                             | PINO E BUCHA - TRATOR D5 CATERPILLAR                                    | UNIDADE | 140,000 | 4950,000                                                      | 693.000,00 | 5346,000                             | 748.440,00 |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 5.148,00        | 720.720,00   |
| 85                             | CORRENTE COMPLETA - TRATOR D5 CATERPILLAR                               | UNIDADE | 2,000   | 2800,000                                                      | 5.600,00   | 3024,000                             | 6.048,00   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 2.912,00        | 5.824,00     |
| 86                             | MANGUEIRA DE TRANSMISSÃO - TRATOR D5 CATERPILLAR                        | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 594,000                              | 1.188,00   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 572,00          | 1.144,00     |
| 87                             | MANGUEIRA DO CONVERSOR - TRATOR D5 CATERPILLAR                          | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 594,000                              | 1.188,00   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 572,00          | 1.144,00     |
| 88                             | MANGUEIRA DAS GARRAFAS - TRATOR D5 CATERPILLAR                          | UNIDADE | 4,000   | 880,000                                                       | 3.520,00   | 950,400                              | 3.801,60   |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 915,20          | 3.660,80     |
|                                |                                                                         |         |         | VALOR DO LOTE                                                 |            |                                      |            |                        |          |                       |          |                 | 1.186.089,56 |
| LOTE 07                        |                                                                         |         |         |                                                               |            |                                      |            |                        |          |                       |          |                 |              |
| 1                              | FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO REF. AT308274-RETROESCAVADEIRA 310L           | UNIDADE | 4,000   | 420,000                                                       | 1.680,00   | 453,600                              | 1.814,40   | 290,000                | 1.160,00 | 261,000               | 1.044,00 | 356,15          | 1.424,60     |
| 2                              | INTERRUPTOR DE PRESSÃO DO FILTRO DE ÓLEO AT361254 RETROESCAVADEIRA 310L | UNIDADE | 1,000   | 380,000                                                       | 380,00     | 410,400                              | 410,40     | 798,000                | 798,00   | 770,000               | 770,00   | 589,60          | 589,60       |
| 3                              | FILTRO DA TRANSMISSÃO-AT179323-RETROESCAVADEIRA 310L                    | UNIDADE | 4,000   | 695,000                                                       | 2.780,00   | 750,600                              | 3.002,40   | 380,000                | 1.520,00 | 371,000               | 1.484,00 | 549,15          | 2.196,60     |
| 4                              | FILTRO DE AR-RETROESCAVADEIRA 310L                                      | UNIDADE | 2,000   | 380,000                                                       | 760,00     | 410,400                              | 820,80     | 540,000                | 1.080,00 | 520,000               | 1.040,00 | 462,60          | 925,20       |
| 5                              | MANGUEIRA DO SISTEMA DE ADMISSÃO DE AR-RETROESCAVADEIRA 310L            | UNIDADE | 1,000   | 395,000                                                       | 395,00     | 426,600                              | 426,60     | 460,000                | 460,00   | 425,000               | 425,00   | 426,65          | 426,65       |
| 6                              | BOMBA HIDRÁULICA REF.AT440858-RETROESCAVADEIRA 310L                     | UNIDADE | 1,000   | 4350,000                                                      | 4.350,00   | 4654,500                             | 4.654,50   | 4860,000               | 4.860,00 | 4800,000              | 4.800,00 | 4.666,13        | 4.666,13     |
| 7                              | ALTERNADOR 90 A-AT417196-RETROESCAVADEIRA 310L                          | UNIDADE | 1,000   | 2950,000                                                      | 2.950,00   | 3156,500                             | 3.156,50   | 650,000                | 650,00   | 620,000               | 620,00   | 1.844,13        | 1.844,13     |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                           |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                           |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                     | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                                                           |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|                                |                                                                                                                           |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                                                           |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |          |
| 8                              | BOMBA HIDRÁULICA PRINCIPAL AT179792 -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                            | UNIDADE | 1,000 | 4350,000                                                            | 4.350,00 | 4654,500                                | 4.654,50 | 12580,000              | 12.580,00 | 12520,000                | 12.520,00 | 8.526,13        | 8.526,13 |
| 9                              | KIT DE VEDAÇÃO COMPLETA DO CILINDRO DA<br>LANÇA-AH138082 Especificação :<br>RETROESCAVADEIRA 310L                         | UNIDADE | 2,000 | 260,000                                                             | 520,00   | 278,200                                 | 556,40   | 440,000                | 880,00    | 412,000                  | 824,00    | 347,55          | 695,10   |
| 10                             | CAMISA DO CILINDRO HIDRAULICO DE DIREÇÃO<br>AT326542 - RETROESCAVADEIRA 310L                                              | UNIDADE | 1,000 | 1450,000                                                            | 1.450,00 | 1551,500                                | 1.551,50 | 1000,000               | 1.000,00  | 982,000                  | 982,00    | 1.245,88        | 1.245,88 |
| 11                             | KIT CILINDRO HIDRÁULICO DE DIREÇÃO<br>REF.T218502-RETROESCAVADEIRA 310L                                                   | UNIDADE | 2,000 | 2900,000                                                            | 5.800,00 | 3103,000                                | 6.206,00 | 360,000                | 720,00    | 348,000                  | 696,00    | 1.677,75        | 3.355,50 |
| 12                             | VEDAÇÃO DOS CUBOS DA CARÇA DO EIXO<br>DIANTEIRO AL79902 - RETROESCAVADEIRA 310L                                           | UNIDADE | 2,000 | 390,000                                                             | 780,00   | 417,300                                 | 834,60   | 594,000                | 1.188,00  | 584,000                  | 1.168,00  | 496,33          | 992,66   |
| 13                             | ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS DOS CUBOS DA<br>CARÇA DO EIXO DIANTEIRO AT339808-310L<br>Especificação : Retroescavadeira 310L | UNIDADE | 3,000 | 480,000                                                             | 1.440,00 | 513,600                                 | 1.540,80 | 380,000                | 1.140,00  | 366,000                  | 1.098,00  | 434,90          | 1.304,70 |
| 14                             | FILTRO DE AR CONDICIONADO R-134A -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                               | UNIDADE | 4,000 | 550,000                                                             | 2.200,00 | 588,500                                 | 2.354,00 | 351,000                | 1.404,00  | 231,000                  | 924,00    | 430,13          | 1.720,52 |
| 15                             | FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE REF.RE 504836-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                       | UNIDADE | 4,000 | 205,000                                                             | 820,00   | 219,350                                 | 877,40   | 276,000                | 1.104,00  | 246,000                  | 984,00    | 236,59          | 946,36   |
| 16                             | ELEMENTO DE FILTRO DE COMBUSTIVEL<br>REF.AT433550-RETROESCAVADEIRA 310L                                                   | UNIDADE | 4,000 | 99,000                                                              | 396,00   | 105,930                                 | 423,72   | 276,000                | 1.104,00  | 246,000                  | 984,00    | 181,73          | 726,92   |
| 17                             | COPO DE SEDIMENTAÇÃO DO FILTRO DE<br>COMBUSTIVEL AT433551 - RETROESCAVADEIRA<br>310L                                      | UNIDADE | 1,000 | 280,000                                                             | 280,00   | 299,600                                 | 299,60   | 380,000                | 380,00    | 350,000                  | 350,00    | 327,40          | 327,40   |
| 18                             | JOGO DE JUNTA COMPLETO-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                                          | UNIDADE | 1,000 | 1350,000                                                            | 1.350,00 | 1444,500                                | 1.444,50 | 3330,000               | 3.330,00  | 3300,000                 | 3.300,00  | 2.356,13        | 2.356,13 |
| 19                             | KIT COMPLETO DO MOTOR-RETROESCAVADEIRA<br>310L                                                                            | UNIDADE | 1,000 | 1350,000                                                            | 1.350,00 | 1444,500                                | 1.444,50 | 8850,000               | 8.850,00  | 8800,000                 | 8.800,00  | 5.111,13        | 5.111,13 |
| 20                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                                        | UNIDADE | 1,000 | 880,000                                                             | 880,00   | 941,600                                 | 941,60   | 470,000                | 470,00    | 420,000                  | 420,00    | 677,90          | 677,90   |
| 21                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA-RETROESCAVADEIRA<br>310L                                                                          | UNIDADE | 1,000 | 460,000                                                             | 460,00   | 492,200                                 | 492,20   | 490,000                | 490,00    | 460,000                  | 460,00    | 475,55          | 475,55   |
| 22                             | BUCHA DE BIELA-RETROESCAVADEIRA 310L                                                                                      | UNIDADE | 4,000 | 60,000                                                              | 240,00   | 64,200                                  | 256,80   | 300,000                | 1.200,00  | 280,000                  | 1.120,00  | 176,05          | 704,20   |
| 23                             | JOGO DE TUCHO-RETROESCAVADEIRA 310L                                                                                       | UNIDADE | 1,000 | 900,000                                                             | 900,00   | 963,000                                 | 963,00   | 650,000                | 650,00    | 620,000                  | 620,00    | 783,25          | 783,25   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                     |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                     |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                               | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                     |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |           |                          |           |                 |          |
|                                |                                                                                     |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                     |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |          |
| 24                             | JOGO DE VARETA DE VÁLVULA-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                 | UNIDADE | 1,000 | 900,000                                                             | 900,00   | 963,000                                 | 963,00   | 460,000                | 460,00    | 430,000                  | 430,00    | 688,25          | 688,25   |
| 25                             | KIT DE VEDAÇÃO DA GARRAFA-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                 | UNIDADE | 1,000 | 280,000                                                             | 280,00   | 299,600                                 | 299,60   | 507,000                | 507,00    | 487,000                  | 487,00    | 393,40          | 393,40   |
| 26                             | MANGUEIRA DO RADIADOR SUPERIOR-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                            | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                             | 695,00   | 743,650                                 | 743,65   | 340,000                | 340,00    | 310,000                  | 310,00    | 522,16          | 522,16   |
| 27                             | MANGUEIRA DO RADIADOR INFERIOR-<br>RETROESCAVADEIRA 310L                            | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                             | 695,00   | 743,650                                 | 743,65   | 362,000                | 362,00    | 342,000                  | 342,00    | 535,66          | 535,66   |
| 28                             | BARRA DE DIREÇÃO - RETROESCAVADEIRA 310L                                            | UNIDADE | 1,000 | 1680,000                                                            | 1.680,00 | 1797,600                                | 1.797,60 | 1990,000               | 1.990,00  | 1984,000                 | 1.984,00  | 1.862,90        | 1.862,90 |
| 29                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                            | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 513,600                                 | 1.027,20 | 534,000                | 1.068,00  | 522,000                  | 1.044,00  | 512,40          | 1.024,80 |
| 30                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO DIREITO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                             | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                             | 960,00   | 513,600                                 | 1.027,20 | 366,000                | 732,00    | 322,000                  | 644,00    | 420,40          | 840,80   |
| 31                             | MUNHÃO DO LADO ESQUERDO DIANTEIRO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                        | UNIDADE | 2,000 | 1750,000                                                            | 3.500,00 | 1872,500                                | 3.745,00 | 500,000                | 1.000,00  | 495,000                  | 990,00    | 1.154,38        | 2.308,76 |
| 32                             | MUNHÃO DO LADO DIREITO DIANTEIRO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                         | UNIDADE | 2,000 | 1750,000                                                            | 3.500,00 | 1872,500                                | 3.745,00 | 500,000                | 1.000,00  | 495,000                  | 990,00    | 1.154,38        | 2.308,76 |
| 33                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO ESQUERDO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                        | UNIDADE | 2,000 | 1410,000                                                            | 2.820,00 | 1508,700                                | 3.017,40 | 300,000                | 600,00    | 271,000                  | 542,00    | 872,43          | 1.744,86 |
| 34                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO DIREITO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                         | UNIDADE | 2,000 | 1410,000                                                            | 2.820,00 | 1508,700                                | 3.017,40 | 300,000                | 600,00    | 271,000                  | 542,00    | 872,43          | 1.744,86 |
| 35                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO ESQUERDO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                       | UNIDADE | 2,000 | 1150,000                                                            | 2.300,00 | 1230,500                                | 2.461,00 | 2350,000               | 4.700,00  | 2300,000                 | 4.600,00  | 1.757,63        | 3.515,26 |
| 36                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO DIREITO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                        | UNIDADE | 2,000 | 1150,000                                                            | 2.300,00 | 1230,500                                | 2.461,00 | 2350,000               | 4.700,00  | 2300,000                 | 4.600,00  | 1.757,63        | 3.515,26 |
| 37                             | ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA INTERNO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                      | UNIDADE | 2,000 | 295,000                                                             | 590,00   | 315,650                                 | 631,30   | 560,000                | 1.120,00  | 527,000                  | 1.054,00  | 424,41          | 848,82   |
| 38                             | RETENTOR DA RODA DIANTEIRA COMPLETO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                      | UNIDADE | 2,000 | 125,000                                                             | 250,00   | 133,750                                 | 267,50   | 290,000                | 580,00    | 259,000                  | 518,00    | 201,94          | 403,88   |
| 39                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL DIANTEIRO<br>COMPLETO - RETROESCAVADEIRA 310L         | UNIDADE | 1,000 | 8400,000                                                            | 8.400,00 | 8988,000                                | 8.988,00 | 11300,000              | 11.300,00 | 11250,000                | 11.250,00 | 9.984,50        | 9.984,50 |
| 40                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERENCIAL DIANTEIRO LADO DIREITO - 310L | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 497,000                | 497,00    | 477,000                  | 477,00    | 474,31          | 474,31   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                               |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                               |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                         | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                                               |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                                                                               |         |       | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                                               |         |       | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 41                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL DIANTEIRO LADO ESQUERDO- 310L                                           | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00    | 477,220                                 | 477,22    | 500,000                | 500,00    | 480,000                  | 480,00    | 475,81          | 475,81    |
| 42                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL TRASEIRO<br>COMPLETO - RETROESCAVADEIRA 310L                                                    | UNIDADE | 1,000 | 8400,000                                                            | 8.400,00  | 8988,000                                | 8.988,00  | 11900,000              | 11.900,00 | 11800,000                | 11.800,00 | 10.272,00       | 10.272,00 |
| 43                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL TRASEIRO LADO DIREITO - 310L<br>Especificação : restroescavadeira 310l  | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00    | 477,220                                 | 477,22    | 500,000                | 500,00    | 485,000                  | 485,00    | 477,06          | 477,06    |
| 44                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL TRASEIRO LADO ESQUERDO - 310L<br>Especificação : restroescavadeira 310l | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00    | 477,220                                 | 477,22    | 500,000                | 500,00    | 485,000                  | 485,00    | 477,06          | 477,06    |
| 45                             | ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA EXTERNO -<br>RETROESCAVADEIRA 310L                                                                | UNIDADE | 2,000 | 285,000                                                             | 570,00    | 304,950                                 | 609,90    | 530,000                | 1.060,00  | 512,000                  | 1.024,00  | 407,99          | 815,98    |
| VALOR DO LOTE                  |                                                                                                                               |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           | 87.257,39       |           |
| LOTE 08                        |                                                                                                                               |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| 1                              | FAROL DIANTEIRO-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                          | UNIDADE | 2,000 | 670,000                                                             | 1.340,00  | 716,900                                 | 1.433,80  | 1360,000               | 2.720,00  | 1320,000                 | 2.640,00  | 1.016,73        | 2.033,46  |
| 2                              | FAROL TRASEIRO-RETROESCAVDEIRA JCB                                                                                            | UNIDADE | 2,000 | 670,000                                                             | 1.340,00  | 716,900                                 | 1.433,80  | 1360,000               | 2.720,00  | 1330,000                 | 2.660,00  | 1.019,23        | 2.038,46  |
| 3                              | RESERVATÓRIO DE ÁGUA P/ RADIADOR-<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                     | UNIDADE | 1,000 | 1550,000                                                            | 1.550,00  | 1658,500                                | 1.658,50  | 1560,000               | 1.560,00  | 1520,000                 | 1.520,00  | 1.572,13        | 1.572,13  |
| 4                              | GRAXEIRO DO BRAÇO-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                        | UNIDADE | 8,000 | 10,000                                                              | 80,00     | 10,700                                  | 85,60     | 42,000                 | 336,00    | 38,000                   | 304,00    | 25,18           | 201,44    |
| 5                              | CORREIA DO ALTERNADOR-RETROESCAVADEIRA<br>JCB                                                                                 | UNIDADE | 2,000 | 465,000                                                             | 930,00    | 497,550                                 | 995,10    | 400,000                | 800,00    | 380,000                  | 760,00    | 435,64          | 871,28    |
| 6                              | BOMBA D'ÁGUA-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                             | UNIDADE | 1,000 | 1895,000                                                            | 1.895,00  | 2027,650                                | 2.027,65  | 1050,000               | 1.050,00  | 1000,000                 | 1.000,00  | 1.493,16        | 1.493,16  |
| 7                              | RADIADOR-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                 | UNIDADE | 1,000 | 10500,000                                                           | 10.500,00 | 11235,000                               | 11.235,00 | 9121,000               | 9.121,00  | 9101,000                 | 9.101,00  | 9.989,25        | 9.989,25  |
| 8                              | ALTERNADOR-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                               | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00  | 3156,500                                | 3.156,50  | 1780,000               | 1.780,00  | 1700,000                 | 1.700,00  | 2.396,63        | 2.396,63  |
| 9                              | MOTOR DE PARTIDA-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                         | UNIDADE | 1,000 | 4500,000                                                            | 4.500,00  | 4815,000                                | 4.815,00  | 4230,000               | 4.230,00  | 4210,000                 | 4.210,00  | 4.438,75        | 4.438,75  |
| 10                             | HÉLICE DO MOTOR-RETROESCAVDEIRA JCB                                                                                           | UNIDADE | 1,000 | 825,000                                                             | 825,00    | 882,750                                 | 882,75    | 800,000                | 800,00    | 780,000                  | 780,00    | 821,94          | 821,94    |
| 11                             | FILTRO HIDRÁULICO DE RETORNO COD.32/926051-<br>RETROESCAVADEIRA JCB E3CXT                                                     | UNIDADE | 4,000 | 739,000                                                             | 2.956,00  | 790,730                                 | 3.162,92  | 405,000                | 1.620,00  | 385,000                  | 1.540,00  | 579,93          | 2.319,72  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                                                                    |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                                                                    |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                                                              | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                                                                                                    |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                                                                                                    |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |          |
| 12                             | ELEMENTO DO FILTRO HIDRAULICO 12 MICRONS<br>229MM RETROESCAVADEIRA JCB E3CXT2<br>Especificação : 12 MICRONS 229MM DE<br>COMPRIMENTO (DIAM. 60X1212) COD. 32/925346 | UNIDADE | 4,000 | 739,000                                                             | 2.956,00 | 790,730                                 | 3.162,92 | 468,000                | 1.872,00 | 438,000                  | 1.752,00 | 608,93          | 2.435,72 |
| 13                             | ELEMENTO DE FILTRO HIDRAULICO 5 MICRONS<br>254MM RETROESCAVADEIRA JCB E3CXT2<br>Especificação : COD. 32/926001                                                     | UNIDADE | 4,000 | 739,000                                                             | 2.956,00 | 790,730                                 | 3.162,92 | 855,000                | 3.420,00 | 820,000                  | 3.280,00 | 801,18          | 3.204,72 |
| 14                             | ELEMENTO FILTRO TRASMISSÃO-581/M7013<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                       | UNIDADE | 4,000 | 739,000                                                             | 2.956,00 | 790,730                                 | 3.162,92 | 280,000                | 1.120,00 | 268,000                  | 1.072,00 | 519,43          | 2.077,72 |
| 15                             | ELEMENTO FILTRO DE AR SEGURANÇA-32/925683<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                  | UNIDADE | 4,000 | 317,500                                                             | 1.270,00 | 339,725                                 | 1.358,90 | 280,000                | 1.120,00 | 268,000                  | 1.072,00 | 301,31          | 1.205,24 |
| 16                             | ELEMENTO FILTRO DE AR PRINCIPAL COD.<br>32/925682 RETROESCAVADEIRA JCB E3CXT2                                                                                      | UNIDADE | 4,000 | 173,500                                                             | 694,00   | 185,645                                 | 742,58   | 425,000                | 1.700,00 | 409,000                  | 1.636,00 | 298,29          | 1.193,16 |
| 17                             | FILTRO PRÉ FILTRO DE ADMISSÃO COD.<br>32/926113 RETROESCAVADEIRA JCB E3CXT2                                                                                        | UNIDADE | 4,000 | 2150,000                                                            | 8.600,00 | 2300,500                                | 9.202,00 | 400,000                | 1.600,00 | 392,000                  | 1.568,00 | 1.310,63        | 5.242,52 |
| 18                             | CONJUNTO FILTRO DE AR ABI-128/F3921<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                        | UNIDADE | 4,000 | 1250,000                                                            | 5.000,00 | 1337,500                                | 5.350,00 | 600,000                | 2.400,00 | 586,000                  | 2.344,00 | 943,38          | 3.773,52 |
| 19                             | FILTRO DE ADMISSÃO-335/H4575<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                               | UNIDADE | 4,000 | 550,000                                                             | 2.200,00 | 588,500                                 | 2.354,00 | 469,000                | 1.876,00 | 419,000                  | 1.676,00 | 506,63          | 2.026,52 |
| 20                             | ELEMENTO DO CARTUCHO DO FILTRO-<br>RETROESCAVADEIRA JCB Especificação : DE<br>SEDIMENTO DE COMBUSTÍVEL 30 MICRONS-<br>32/925994                                    | UNIDADE | 4,000 | 491,000                                                             | 1.964,00 | 525,370                                 | 2.101,48 | 481,000                | 1.924,00 | 431,000                  | 1.724,00 | 482,09          | 1.928,36 |
| 21                             | CONJUNTO DE FILTRO DE ADMISSÃO ABI 2WS-<br>128/H8000-RETROESCAVDEIRA JCB                                                                                           | UNIDADE | 4,000 | 650,000                                                             | 2.600,00 | 695,500                                 | 2.782,00 | 550,000                | 2.200,00 | 511,000                  | 2.044,00 | 601,63          | 2.406,52 |
| 22                             | JOGO DE JUNTA COMPLETO-<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                                    | UNIDADE | 1,000 | 1150,000                                                            | 1.150,00 | 1230,500                                | 1.230,50 | 3112,000               | 3.112,00 | 3100,000                 | 3.100,00 | 2.148,13        | 2.148,13 |
| 23                             | KIT COMPLETO DO MOTOR-RETROESCAVDEIRA<br>JCB                                                                                                                       | UNIDADE | 4,000 | 650,000                                                             | 2.600,00 | 695,500                                 | 2.782,00 | 2050,000               | 8.200,00 | 2000,000                 | 8.000,00 | 1.348,88        | 5.395,52 |
| 24                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL -<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                                 | UNIDADE | 1,000 | 880,000                                                             | 880,00   | 941,600                                 | 941,60   | 370,000                | 370,00   | 350,000                  | 350,00   | 635,40          | 635,40   |
| 25                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                                  | UNIDADE | 1,000 | 460,000                                                             | 460,00   | 492,200                                 | 492,20   | 398,000                | 398,00   | 378,000                  | 378,00   | 432,05          | 432,05   |
| 26                             | BUCHA DE BIELA-RETROSECAVADEIRA JCB                                                                                                                                | UNIDADE | 4,000 | 60,000                                                              | 240,00   | 64,200                                  | 256,80   | 348,000                | 1.392,00 | 308,000                  | 1.232,00 | 195,05          | 780,20   |
| 27                             | JOGO DE TUCHO-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                                                                 | UNIDADE | 1,000 | 600,000                                                             | 600,00   | 642,000                                 | 642,00   | 530,000                | 530,00   | 510,000                  | 510,00   | 570,50          | 570,50   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                          |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                          |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                    | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                                                          |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |          | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                                                          |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL    |                 |          |
| 28                             | JOGO DE VARETA DE VÁLVULA-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                           | UNIDADE | 1,000 | 900,000                                                       | 900,00   | 963,000                              | 963,00   | 900,000                | 900,00   | 870,000               | 870,00   | 908,25          | 908,25   |
| 29                             | KIT DE VEDAÇÃO DA GARRAFA-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                           | UNIDADE | 5,000 | 280,000                                                       | 1.400,00 | 299,600                              | 1.498,00 | 310,000                | 1.550,00 | 290,000               | 1.450,00 | 294,90          | 1.474,50 |
| 30                             | MANGUEIRA DO RADIADOR SUPERIOR-RETROESCAVADEIRA JCB                                                                      | UNIDADE | 1,000 | 695,000                                                       | 695,00   | 743,650                              | 743,65   | 392,000                | 392,00   | 372,000               | 372,00   | 550,66          | 550,66   |
| 31                             | BARRA DE DIREÇÃO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                                  | UNIDADE | 1,000 | 1680,000                                                      | 1.680,00 | 1797,600                             | 1.797,60 | 2650,000               | 2.650,00 | 2600,000              | 2.600,00 | 2.181,90        | 2.181,90 |
| 32                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                     | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                       | 960,00   | 513,600                              | 1.027,20 | 410,000                | 820,00   | 399,000               | 798,00   | 450,65          | 901,30   |
| 33                             | PIVÔ DE DIREÇÃO LADO DIREITO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                      | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                       | 960,00   | 513,600                              | 1.027,20 | 410,000                | 820,00   | 399,000               | 798,00   | 450,65          | 901,30   |
| 34                             | MUNHÃO DO LADO ESQUERDO DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRO JCB                                                                 | UNIDADE | 2,000 | 1750,000                                                      | 3.500,00 | 1872,500                             | 3.745,00 | 397,000                | 794,00   | 377,000               | 754,00   | 1.099,13        | 2.198,26 |
| 35                             | MUNHÃO DO LADO DIREITO DIANTEIRO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                  | UNIDADE | 2,000 | 1750,000                                                      | 3.500,00 | 1872,500                             | 3.745,00 | 397,000                | 794,00   | 377,000               | 754,00   | 1.099,13        | 2.198,26 |
| 36                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO ESQUERDO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                 | UNIDADE | 2,000 | 875,000                                                       | 1.750,00 | 936,250                              | 1.872,50 | 492,000                | 984,00   | 472,000               | 944,00   | 693,81          | 1.387,62 |
| 37                             | REPARO DO MUNHÃO DO LADO DIREITO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                  | UNIDADE | 2,000 | 875,000                                                       | 1.750,00 | 936,250                              | 1.872,50 | 492,000                | 984,00   | 472,000               | 944,00   | 693,81          | 1.387,62 |
| 38                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO DIREITO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                 | UNIDADE | 2,000 | 1150,000                                                      | 2.300,00 | 1230,500                             | 2.461,00 | 2400,000               | 4.800,00 | 2350,000              | 4.700,00 | 1.782,63        | 3.565,26 |
| 39                             | PISTÃO DA DIREÇÃO DO LADO ESQUERDO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                                | UNIDADE | 2,000 | 1150,000                                                      | 2.300,00 | 1230,500                             | 2.461,00 | 2400,000               | 4.800,00 | 2350,000              | 4.700,00 | 1.782,63        | 3.565,26 |
| 40                             | ROLAMENTO DA RODA DIANTEIRA INTERNO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                               | UNIDADE | 2,000 | 295,000                                                       | 590,00   | 315,650                              | 631,30   | 426,000                | 852,00   | 408,000               | 816,00   | 361,16          | 722,32   |
| 41                             | RETENTOR DA RODA DIANTEIRA COMPLETO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                               | UNIDADE | 2,000 | 125,000                                                       | 250,00   | 133,750                              | 267,50   | 250,000                | 500,00   | 210,000               | 420,00   | 179,69          | 359,38   |
| 42                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL DIANTEIRO COMPLETO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                  | UNIDADE | 1,000 | 8400,000                                                      | 8.400,00 | 8988,000                             | 8.988,00 | 3450,000               | 3.450,00 | 3400,000              | 3.400,00 | 6.059,50        | 6.059,50 |
| 43                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO DIFERENCIAL DIANTEIRO LADO ESQUERDO - JCB<br>Especificação : retroescavadeira JCB | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                       | 446,00   | 477,220                              | 477,22   | 450,000                | 450,00   | 415,000               | 415,00   | 447,06          | 447,06   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                      | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |           |
|                                |                                                                                                                            |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |          | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                                            |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |           |
| 44                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL DIANTEIRO LADO DIREITO - JCB<br>Especificação : retroescavadeira JCB | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 450,000                | 450,00   | 412,000                  | 412,00   | 446,31          | 446,31    |
| 45                             | CAIXA SATÉLITE DO DIFERÊNCIAL TRASEIRO<br>COMPLETO - RETROESCAVADEIRA JCB                                                  | UNIDADE | 1,000 | 5800,000                                                            | 5.800,00 | 6206,000                                | 6.206,00 | 3250,000               | 3.250,00 | 3200,000                 | 3.200,00 | 4.614,00        | 4.614,00  |
| 46                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL TRASEIRO LADO ESQUERDO - JCB                                         | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 400,000                | 400,00   | 381,000                  | 381,00   | 426,06          | 426,06    |
| 47                             | ROLAMENTO LATERAL DA CAIXA SATÉLITE DO<br>DIFERÊNCIAL TRASEIRO LADO DIREITO - JCB                                          | UNIDADE | 1,000 | 446,000                                                             | 446,00   | 477,220                                 | 477,22   | 410,000                | 410,00   | 381,000                  | 381,00   | 428,56          | 428,56    |
| 48                             | ROLAMENT RODA DIANTEIRA EXTERNO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB                                                                  | UNIDADE | 2,000 | 295,000                                                             | 590,00   | 315,650                                 | 631,30   | 472,000                | 944,00   | 452,000                  | 904,00   | 383,66          | 767,32    |
|                                |                                                                                                                            |         |       | VALOR DO LOTE                                                       |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 | 99.122,72 |
| LOTE 09                        |                                                                                                                            |         |       |                                                                     |          |                                         |          |                        |          |                          |          |                 |           |
| 1                              | BIELA-TRATOR CASE 1150L                                                                                                    | UNIDADE | 6,000 | 1250,000                                                            | 7.500,00 | 1337,500                                | 8.025,00 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 1.293,75        | 7.762,50  |
| 2                              | JOGO DE CASQUILHO-TRATOR CASE 1150L<br>COD.4892708 Especificação : 38.02MM ID X 41.01MM<br>OD X 33.4MM L DA BIELA          | UNIDADE | 1,000 | 240,000                                                             | 240,00   | 256,800                                 | 256,80   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 248,40          | 248,40    |
| 3                              | PISTÃO - TRATOR CASE 1150L                                                                                                 | UNIDADE | 6,000 | 380,000                                                             | 2.280,00 | 406,600                                 | 2.439,60 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 393,30          | 2.359,80  |
| 4                              | JOGO DE ANEL M40.8 OD DO PISTÃO-COD.<br>2854030-TRATOR CASE 1150L                                                          | UNIDADE | 6,000 | 145,000                                                             | 870,00   | 155,150                                 | 930,90   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 150,08          | 900,48    |
| 5                              | FILTRO DE COMBUSTIVEL 84412164 -TRATOR<br>ESTEIRA CASE 1150L                                                               | UNIDADE | 4,000 | 78,000                                                              | 312,00   | 83,460                                  | 333,84   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 80,73           | 322,92    |
| 6                              | O-RING 63.1MM IDX3.53MM DO FILTRO DE<br>COMBUST 4898876 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                                         | UNIDADE | 4,000 | 55,000                                                              | 220,00   | 58,850                                  | 235,40   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 56,93           | 227,72    |
| 7                              | SENSOR DO FILTRO DE COMBUSTIVEL 4897224 -<br>TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                                                     | UNIDADE | 1,000 | 280,000                                                             | 280,00   | 299,600                                 | 299,60   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 289,80          | 289,80    |
| 8                              | BOMBA DE OLEO DO MOTOR 4897481 -TRATOR<br>ESTEIRA CASE 1150L                                                               | UNIDADE | 1,000 | 1895,000                                                            | 1.895,00 | 2027,650                                | 2.027,65 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 1.961,33        | 1.961,33  |
| 9                              | FILTRO DE OLEO DO MOTOR 4897898 -TRATOR<br>ESTEIRA CASE 1150L                                                              | UNIDADE | 4,000 | 122,500                                                             | 490,00   | 131,075                                 | 524,30   |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 126,79          | 507,16    |
| 10                             | BOMBA DE AGUA 504062854 -TRATOR ESTEIRA<br>CASE 1150L                                                                      | UNIDADE | 1,000 | 1895,000                                                            | 1.895,00 | 2027,650                                | 2.027,65 |                        | 0,00     |                          | 0,00     | 1.961,33        | 1.961,33  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

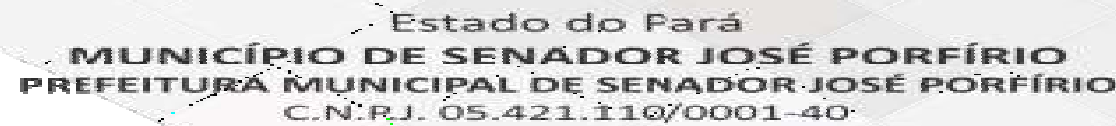
| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                       |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                       |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                 | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |       | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                       |         |       |                                                                     |           |                                         |           |                        |       |                          |       |                 |           |
|                                |                                                                       |         |       | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |       | PREÇO                    |       | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                       |         |       | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL | UNIT                     | TOTAL |                 |           |
| 11                             | FILTRO DE AR 87319251 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                      | UNIDADE | 4,000 | 490,000                                                             | 1.960,00  | 524,300                                 | 2.097,20  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 507,15          | 2.028,60  |
| 12                             | FILTRO PRIMARIO 86993191 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                   | UNIDADE | 4,000 | 183,000                                                             | 732,00    | 195,810                                 | 783,24    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 189,41          | 757,64    |
| 13                             | FILTRO SECUNDARIO 86993192 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                 | UNIDADE | 4,000 | 162,000                                                             | 648,00    | 173,340                                 | 693,36    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 167,67          | 670,68    |
| 14                             | SELENÓIDE DA BOMBA TANDEM COD.87484404 TRATOR CASE 1150L              | UNIDADE | 1,000 | 970,000                                                             | 970,00    | 1037,900                                | 1.037,90  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.003,95        | 1.003,95  |
| 15                             | JOGO DE ROLETES PARA CORRENTES COD.84387912-TRATOR CASE 1150L         | UNIDADE | 2,000 | 1580,000                                                            | 3.160,00  | 1690,600                                | 3.381,20  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.635,30        | 3.270,60  |
| 16                             | PAR DE ESTEIRAS COD.R27377 TRATOR CASE 1150L                          | UNIDADE | 1,000 | 26000,000                                                           | 26.000,00 | 27820,000                               | 27.820,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 26.910,00       | 26.910,00 |
| 17                             | JOGO DE SEGMENTO DA RODA MOTRIX - TRATO CASE 1150L                    | UNIDADE | 1,000 | 4040,000                                                            | 4.040,00  | 4322,800                                | 4.322,80  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.181,40        | 4.181,40  |
| 18                             | MOTOR DE ARRANQUE 8605784 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L                  | UNIDADE | 1,000 | 4950,000                                                            | 4.950,00  | 5296,500                                | 5.296,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 5.123,25        | 5.123,25  |
| 19                             | ESCOVA DO CONJUNTO DO ALTERNADOR 1964968C1 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L | UNIDADE | 1,000 | 85,000                                                              | 85,00     | 90,950                                  | 90,95     |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 87,98           | 87,98     |
| 20                             | ALTERNADOR 24V 60A - TRATOR CASE 1150L                                | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                            | 2.950,00  | 3156,500                                | 3.156,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 3.053,25        | 3.053,25  |
| 21                             | HÉLICE - TRATOR CASE 1150L                                            | UNIDADE | 1,000 | 680,000                                                             | 680,00    | 727,600                                 | 727,60    |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 703,80          | 703,80    |
| 22                             | JOGO DE JUNTA DO MOTOR COMPLETO - TRATOR CASE 1150L                   | UNIDADE | 1,000 | 1980,000                                                            | 1.980,00  | 2118,600                                | 2.118,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 2.049,30        | 2.049,30  |
| 23                             | FACA DA LÂMINA - TRATOR CASE 1150L                                    | UNIDADE | 4,000 | 1680,000                                                            | 6.720,00  | 1797,600                                | 7.190,40  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.738,80        | 6.955,20  |
| 24                             | RADIADOR - TRATOR CASE 1150L                                          | UNIDADE | 1,000 | 10500,000                                                           | 10.500,00 | 11235,000                               | 11.235,00 |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 10.867,50       | 10.867,50 |
| 25                             | TURBINA - TRATOR CASE 1150L                                           | UNIDADE | 1,000 | 6100,000                                                            | 6.100,00  | 6527,000                                | 6.527,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 6.313,50        | 6.313,50  |
| 26                             | JUNTA DO CABEÇOTE - TRATOR CASE 1150L                                 | UNIDADE | 2,000 | 550,000                                                             | 1.100,00  | 588,500                                 | 1.177,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 569,25          | 1.138,50  |
| 27                             | BOMBA HIDRÁULICA DA LÂMINA - TRATOR CASE 1150L                        | UNIDADE | 1,000 | 4350,000                                                            | 4.350,00  | 4654,500                                | 4.654,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 4.502,25        | 4.502,25  |
| 28                             | BOMBA DE PRESSÃO DE ÓLEO - TRATOR CASE 1150L                          | UNIDADE | 4,000 | 1895,000                                                            | 7.580,00  | 2027,650                                | 8.110,60  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 1.961,33        | 7.845,32  |
| 29                             | JOGO DE PINO E BUCHA - TRATOR CASE 1150L                              | UNIDADE | 1,000 | 4950,000                                                            | 4.950,00  | 5296,500                                | 5.296,50  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 5.123,25        | 5.123,25  |
| 30                             | MOLA A - TRATOR CASE 1150L                                            | UNIDADE | 2,000 | 550,000                                                             | 1.100,00  | 588,500                                 | 1.177,00  |                        | 0,00  |                          | 0,00  | 569,25          | 1.138,50  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                                        | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |            |
|                                |                                                                                                                              |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                                                                              |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |            |
| 31                             | ROLAMENTO DE ROLOS 2.5591" IDX0.9055"<br>A136127 -TRATOR ESTEIRA CASE 1150L<br>Especificação : DO COMNADO FINAL - PLANETARIO | UNIDADE | 2,000  | 450,000                                                             | 900,00    | 481,500                                 | 963,00    |                        | 0,00      |                          | 0,00      | 465,75          | 931,50     |
| 32                             | BOMBA INJETORA - TRATOR CASE 1150L                                                                                           | UNIDADE | 1,000  | 21350,000                                                           | 21.350,00 | 22844,500                               | 22.844,50 |                        | 0,00      |                          | 0,00      | 22.097,25       | 22.097,25  |
|                                |                                                                                                                              |         |        | VALOR DO LOTE                                                       |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 | 133.294,66 |
| LOTE 10                        |                                                                                                                              |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |            |
| 1                              | JOGO DE KIT MOTOR REF.P4016 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                          | UNIDADE | 1,000  | 2224,000                                                            | 2.224,00  | 2379,680                                | 2.379,68  | 560,000                | 560,00    | 530,000                  | 530,00    | 1.423,42        | 1.423,42   |
| 2                              | JOGO DE BRONZINA BIELA REF.423670 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                    | UNIDADE | 1,000  | 355,000                                                             | 355,00    | 379,850                                 | 379,85    | 379,000                | 379,00    | 358,000                  | 358,00    | 367,96          | 367,96     |
| 3                              | JOGO DE BRONZINA MANCAL REF.423669<br>MASSEY FERGUSON 4283                                                                   | UNIDADE | 1,000  | 600,000                                                             | 600,00    | 642,000                                 | 642,00    | 590,000                | 590,00    | 570,000                  | 570,00    | 600,50          | 600,50     |
| 4                              | PAR DE ARRUELA ENCOSTO REF. 424808 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                   | UNIDADE | 1,000  | 194,000                                                             | 194,00    | 207,580                                 | 207,58    | 203,000                | 203,00    | 188,000                  | 188,00    | 198,15          | 198,15     |
| 5                              | BUCHA BIELA REF.70998085 MASSEY FERGUSON<br>4283                                                                             | UNIDADE | 6,000  | 33,500                                                              | 201,00    | 35,845                                  | 215,07    | 77,000                 | 462,00    | 57,000                   | 342,00    | 50,84           | 305,04     |
| 6                              | BOMBA INJETORA REF.77513 MASSEY FERGUSON<br>4283                                                                             | UNIDADE | 1,000  | 21350,000                                                           | 21.350,00 | 22844,500                               | 22.844,50 | 17800,000              | 17.800,00 | 17780,000                | 17.780,00 | 19.943,63       | 19.943,63  |
| 7                              | BOMBA ALIMENTADORA REF.72081 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                         | UNIDADE | 1,000  | 619,000                                                             | 619,00    | 662,330                                 | 662,33    | 545,000                | 545,00    | 505,000                  | 505,00    | 582,83          | 582,83     |
| 8                              | BICO INJETOR REF.77489 MASSEY FERGUSON<br>4283                                                                               | UNIDADE | 6,000  | 828,000                                                             | 4.968,00  | 885,960                                 | 5.315,76  | 600,000                | 3.600,00  | 585,000                  | 3.510,00  | 724,74          | 4.348,44   |
| 9                              | BOMBA DÁGUA REF.42365253 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                             | UNIDADE | 1,000  | 1180,000                                                            | 1.180,00  | 1262,600                                | 1.262,60  | 800,000                | 800,00    | 785,000                  | 785,00    | 1.006,90        | 1.006,90   |
| 10                             | JOGO DE JUNTA COMPLETO MOTOR REF.P4006<br>MASSEY FERGUSON 4283                                                               | UNIDADE | 1,000  | 945,000                                                             | 945,00    | 1011,150                                | 1.011,15  |                        | 0,00      |                          | 0,00      | 978,08          | 978,08     |
| 11                             | PLATO EMBREAGEM REF.3412120 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                          | UNIDADE | 1,000  | 3072,000                                                            | 3.072,00  | 3287,040                                | 3.287,04  | 5200,000               | 5.200,00  | 5135,000                 | 5.135,00  | 4.173,51        | 4.173,51   |
| 12                             | DISCO EMBREAGEM REF.023991T2 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                         | UNIDADE | 1,000  | 2690,000                                                            | 2.690,00  | 2878,300                                | 2.878,30  | 2250,000               | 2.250,00  | 2200,000                 | 2.200,00  | 2.504,58        | 2.504,58   |
| 13                             | PINO ELÁSTICO REF.339194X1 MASSEY<br>FERGUSON 4283                                                                           | UNIDADE | 20,000 | 4,000                                                               | 80,00     | 4,280                                   | 85,60     | 6,000                  | 120,00    | 3,000                    | 60,00     | 4,32            | 86,40      |
| 14                             | PONTEIRA DE DIREÇÃO CENTRAL<br>REF.03399007T1 MASSEY FERGUSON 4283                                                           | UNIDADE | 1,000  | 850,000                                                             | 850,00    | 909,500                                 | 909,50    | 250,000                | 250,00    | 200,000                  | 200,00    | 552,38          | 552,38     |



| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                           |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |           |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                           |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |           |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                     | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                           |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                           |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| 15                             | PONTEIRA DE DIREÇÃO COMP. ESQ REF.040669R1 MASSEY FERGUSON 4283                                           | UNIDADE | 1,000 | 870,000                                                       | 870,00   | 930,900                              | 930,90   | 600,000                | 600,00    | 570,000               | 570,00    | 742,73          | 742,73    |
| 16                             | SOLENOIDE REF.28730179 MASSEY FERGUSON 4283                                                               | UNIDADE | 1,000 | 648,000                                                       | 648,00   | 693,360                              | 693,36   | 4200,000               | 4.200,00  | 4188,000              | 4.188,00  | 2.432,34        | 2.432,34  |
| 17                             | FILTRO HIDRÁULICO REF.034391T1 MASSEY FERGUSON 4283                                                       | UNIDADE | 4,000 | 197,500                                                       | 790,00   | 211,325                              | 845,30   | 3065,000               | 12.260,00 | 3025,000              | 12.100,00 | 1.624,71        | 6.498,84  |
| 18                             | HIDROSTÁTICA REF.047153T1 MASSEY FERGUSON 4283                                                            | UNIDADE | 2,000 | 3800,000                                                      | 7.600,00 | 4066,000                             | 8.132,00 |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 3.933,00        | 7.866,00  |
| 19                             | ALTENADOR-MASSEY FERGUSON 4283                                                                            | UNIDADE | 1,000 | 2730,000                                                      | 2.730,00 | 2921,100                             | 2.921,10 |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 2.825,55        | 2.825,55  |
| 20                             | DISCO DE FREIO-MASSEY FERGUSON 4283                                                                       | UNIDADE | 2,000 | 390,000                                                       | 780,00   | 417,300                              | 834,60   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 403,65          | 807,30    |
| 21                             | CILINDRO DE FREIO-MASSEY FERGUSON 4283                                                                    | UNIDADE | 1,000 | 370,000                                                       | 370,00   | 395,900                              | 395,90   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 382,95          | 382,95    |
| 22                             | JOGO DE ARRUELA DE ENCOSTO-MASSEY FERGUSON 4283                                                           | UNIDADE | 1,000 | 180,000                                                       | 180,00   | 192,600                              | 192,60   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 186,30          | 186,30    |
| 23                             | AS MARIAS-MASSEY FERGUSON 4283                                                                            | UNIDADE | 1,000 | 280,000                                                       | 280,00   | 299,600                              | 299,60   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 289,80          | 289,80    |
| 24                             | PONTEIRA DE DIREÇÃO ESQUERDA MASSEY FERGUSON 4283                                                         | UNIDADE | 1,000 | 335,000                                                       | 335,00   | 358,450                              | 358,45   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 346,73          | 346,73    |
| 25                             | SATÁLITE DO DIFERENCIAL MASSEY FERGUSON 4283                                                              | UNIDADE | 1,000 | 348,000                                                       | 348,00   | 372,360                              | 372,36   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 360,18          | 360,18    |
| 26                             | MOTOR DE PARTIDA MASSEY FERGUSON 4283                                                                     | UNIDADE | 1,000 | 3500,000                                                      | 3.500,00 | 3745,000                             | 3.745,00 |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 3.622,50        | 3.622,50  |
| 27                             | FAROL MASSEY FERGUSON 4283                                                                                | UNIDADE | 2,000 | 550,000                                                       | 1.100,00 | 588,500                              | 1.177,00 |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 569,25          | 1.138,50  |
| 28                             | LANTERNA TRASEIRA MASSEY FERGUSON 4283                                                                    | UNIDADE | 2,000 | 340,000                                                       | 680,00   | 363,800                              | 727,60   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 351,90          | 703,80    |
| 29                             | FILTRO DIESEL DE GERICO MASSEY, FERGUSON 4283                                                             | UNIDADE | 4,000 | 47,000                                                        | 188,00   | 50,760                               | 203,04   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 48,88           | 195,52    |
| 30                             | FILTRO LUBRIFICANTE DE GERICO MASSEY, FERGUSON 4283                                                       | UNIDADE | 4,000 | 45,000                                                        | 180,00   | 48,600                               | 194,40   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 46,80           | 187,20    |
| 31                             | CORREIA DO ALTERNADOR MASSEY FERGUSON 4283                                                                | UNIDADE | 2,000 | 280,000                                                       | 560,00   | 302,400                              | 604,80   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 291,20          | 582,40    |
| 32                             | BUCHA DO PINO DO PEDAL - MASSEY FERGUSON 4283 Especificação : para pedal de freio, embreagem e acelerador | UNIDADE | 2,000 | 60,000                                                        | 120,00   | 64,800                               | 129,60   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 62,40           | 124,80    |
| 33                             | CANO DE EMBRAGEM - MASSEY FERGUSON 4283                                                                   | UNIDADE | 2,000 | 120,000                                                       | 240,00   | 129,600                              | 259,20   |                        | 0,00      |                       | 0,00      | 124,80          | 249,60    |
|                                |                                                                                                           |         |       | VALOR DO LOTE                                                 |          |                                      |          |                        |           |                       |           |                 | 66.614,86 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                          |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                          |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                    | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                          |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |          | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                          |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL    |                 |          |
| LOTE 11                        |                                                                          |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |          |                 |          |
| 1                              | ALTERNADOR COMPLETO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                        | UNIDADE | 1,000 | 2950,000                                                      | 2.950,00 | 3186,000                             | 3.186,00 | 3176,000               | 3.176,00 | 3136,000              | 3.136,00 | 3.112,00        | 3.112,00 |
| 2                              | CORREIA COMPRESSOR 6754-62-3410-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 2,000 | 255,000                                                       | 510,00   | 275,400                              | 550,80   | 300,000                | 600,00   | 288,000               | 576,00   | 279,60          | 559,20   |
| 3                              | CRUZETA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                                    | UNIDADE | 2,000 | 450,000                                                       | 900,00   | 486,000                              | 972,00   | 480,000                | 960,00   | 440,000               | 880,00   | 464,00          | 928,00   |
| 4                              | FACA DE LÂMINA -TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                            | UNIDADE | 2,000 | 1680,000                                                      | 3.360,00 | 1814,400                             | 3.628,80 |                        | 0,00     |                       | 0,00     | 1.747,20        | 3.494,40 |
| 5                              | SENSOR ELETRICO PRE FILTRO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                 | UNIDADE | 1,000 | 480,000                                                       | 480,00   | 518,400                              | 518,40   | 726,000                | 726,00   | 711,000               | 711,00   | 608,85          | 608,85   |
| 6                              | FILTRO AR EXTERNO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                          | UNIDADE | 4,000 | 375,000                                                       | 1.500,00 | 405,000                              | 1.620,00 | 470,000                | 1.880,00 | 436,000               | 1.744,00 | 421,50          | 1.686,00 |
| 7                              | FILTRO AR INTERNO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                          | UNIDADE | 4,000 | 275,000                                                       | 1.100,00 | 297,000                              | 1.188,00 | 396,000                | 1.584,00 | 376,000               | 1.504,00 | 336,00          | 1.344,00 |
| 8                              | FILTRO HIDRÁULICO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                          | UNIDADE | 4,000 | 252,000                                                       | 1.008,00 | 272,160                              | 1.088,64 | 371,000                | 1.484,00 | 351,000               | 1.404,00 | 311,54          | 1.246,16 |
| 9                              | FILTRO LUBRIFICANTE REF. PSL 280-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX           | UNIDADE | 4,000 | 66,000                                                        | 264,00   | 71,280                               | 285,12   | 80,000                 | 320,00   | 77,000                | 308,00   | 73,57           | 294,28   |
| 10                             | BOMBA D'ÁGUA REF. SN 30910419-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 1,000 | 1895,000                                                      | 1.895,00 | 2046,600                             | 2.046,60 | 1190,000               | 1.190,00 | 1103,000              | 1.103,00 | 1.558,65        | 1.558,65 |
| 11                             | MOTOR DE PARTIDA COMPLETO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                  | UNIDADE | 1,000 | 4500,000                                                      | 4.500,00 | 4860,000                             | 4.860,00 | 3467,000               | 3.467,00 | 3437,000              | 3.437,00 | 4.066,00        | 4.066,00 |
| 12                             | PLACA 130-22-11193-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                         | UNIDADE | 2,000 | 1742,000                                                      | 3.484,00 | 1881,360                             | 3.762,72 | 890,000                | 1.780,00 | 877,000               | 1.754,00 | 1.347,59        | 2.695,18 |
| 13                             | PLACA 130-22-11320-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                         | UNIDADE | 2,000 | 150,000                                                       | 300,00   | 162,000                              | 324,00   | 289,000                | 578,00   | 260,000               | 520,00   | 215,25          | 430,50   |
| 14                             | PLACA 130-807-5330-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                         | UNIDADE | 2,000 | 435,000                                                       | 870,00   | 469,800                              | 939,60   | 289,000                | 578,00   | 260,000               | 520,00   | 363,45          | 726,90   |
| 15                             | TERMOSTATO REF. 6754-61-6211-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX               | UNIDADE | 1,000 | 475,000                                                       | 475,00   | 513,000                              | 513,00   | 181,000                | 181,00   | 151,000               | 151,00   | 330,00          | 330,00   |
| 16                             | BOMBA DE DIESEL PRIMARIA 4W0788-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 1,000 | 727,000                                                       | 727,00   | 785,160                              | 785,16   | 1010,000               | 1.010,00 | 997,000               | 997,00   | 879,79          | 879,79   |
| 17                             | CANTOS DAS LAMINAS-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                         | UNIDADE | 4,000 | 480,000                                                       | 1.920,00 | 518,400                              | 2.073,60 | 500,000                | 2.000,00 | 487,000               | 1.948,00 | 496,35          | 1.985,40 |
| 18                             | FILTRO DE AR CONDICIONADO P/N 12Y-979-1173-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 4,000 | 597,000                                                       | 2.388,00 | 644,760                              | 2.579,04 | 173,000                | 692,00   | 153,000               | 612,00   | 391,94          | 1.567,76 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                   |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |              |                          |              |                 |              |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|--------------|--------------------------|--------------|-----------------|--------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                   |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |              |                          |              |                 |              |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                             | UND     | QTDE    | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |              | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |              | MÉDIA DE PREÇOS |              |
|                                |                                                                   |         |         |                                                                     |           |                                         |           |                        |              |                          |              |                 |              |
|                                |                                                                   |         |         | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |              | PREÇO                    |              | UNIT            | TOTAL        |
|                                |                                                                   |         |         | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL        | UNIT                     | TOTAL        |                 |              |
| 19                             | FILTRO DIESEL RACOL 600-311-3620-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 4,000   | 137,500                                                             | 550,00    | 148,500                                 | 594,00    | 198,000                | 792,00       | 180,000                  | 720,00       | 166,00          | 664,00       |
| 20                             | RADIADOR REF.7N4985-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 1,000   | 11000,000                                                           | 11.000,00 | 11880,000                               | 11.880,00 | 18670,000              | 18.670,00    | 18640,000                | 18.640,00    | 15.047,50       | 15.047,50    |
| 21                             | REPARO DA ELEVAÇÃO DA LAMINA-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX     | UNIDADE | 2,000   | 280,000                                                             | 560,00    | 302,400                                 | 604,80    | 267,000                | 534,00       | 227,000                  | 454,00       | 269,10          | 538,20       |
| 22                             | REPARO DA INCLINAÇÃO DA LAMINA-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX   | UNIDADE | 2,000   | 280,000                                                             | 560,00    | 302,400                                 | 604,80    | 267,000                | 534,00       | 227,000                  | 454,00       | 269,10          | 538,20       |
| 23                             | REPARO DO ESTICADOR DA ESTERA-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX    | UNIDADE | 2,000   | 320,000                                                             | 640,00    | 336,000                                 | 672,00    | 277,000                | 554,00       | 227,000                  | 454,00       | 290,00          | 580,00       |
| 24                             | JOGO DE JUNTA DO MOTOR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX           | UNIDADE | 1,000   | 1980,000                                                            | 1.980,00  | 2079,000                                | 2.079,00  | 360,000                | 360,00       | 310,000                  | 310,00       | 1.182,25        | 1.182,25     |
| 25                             | JOGO DE ROLETE INFERIOR COMPLETO-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 1,000   | 2375,000                                                            | 2.375,00  | 2493,750                                | 2.493,75  | 13260,000              | 13.260,00    | 13200,000                | 13.200,00    | 7.832,19        | 7.832,19     |
| 26                             | JOGO DE ROLETE SUPERIOR COMPLETO-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 1,000   | 2375,000                                                            | 2.375,00  | 2493,750                                | 2.493,75  | 6680,000               | 6.680,00     | 6640,000                 | 6.640,00     | 4.547,19        | 4.547,19     |
| 27                             | PAR DE CORRENTE-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                  | UNIDADE | 1,000   | 5620,000                                                            | 5.620,00  | 5901,000                                | 5.901,00  | 46890,000              | 46.890,00    | 46800,000                | 46.800,00    | 26.302,75       | 26.302,75    |
| 28                             | JOGO DE TELHA DA CORRENTE-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX        | UNIDADE | 1,000   | 6050,000                                                            | 6.050,00  | 6352,500                                | 6.352,50  |                        | 0,00         |                          | 0,00         | 6.201,25        | 6.201,25     |
| 29                             | JOGO DE SEGMENTO DA RODA 1 E 3-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX   | UNIDADE | 1,000   | 4040,000                                                            | 4.040,00  | 4242,000                                | 4.242,00  | 2650,000               | 2.650,00     | 2600,000                 | 2.600,00     | 3.383,00        | 3.383,00     |
| 30                             | PARAFUSO DAS SAPATAS-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX             | UNIDADE | 140,000 | 30,000                                                              | 4.200,00  | 31,500                                  | 4.410,00  | 10,000                 | 1.400,00     | 8,500                    | 1.190,00     | 20,00           | 2.800,00     |
| 31                             | REPARO DA RODA GUIA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 4,000   | 3250,000                                                            | 13.000,00 | 3412,500                                | 13.650,00 | 362,000                | 1.448,00     | 232,000                  | 928,00       | 1.814,13        | 7.256,52     |
| 32                             | COMANDO FINAL-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-<br>EX                   | UNIDADE | 2,000   | 42900,000                                                           | 85.800,00 | 45045,000                               | 90.090,00 | 980000,000             | 1.960.000,00 | 950000,000               | 1.900.000,00 | 504.486,25      | 1.008.972,50 |
| 33                             | ROLAMENTO COMANDO FINAL-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX          | UNIDADE | 4,000   | 1197,000                                                            | 4.788,00  | 1256,850                                | 5.027,40  | 900,000                | 3.600,00     | 870,000                  | 3.480,00     | 1.055,96        | 4.223,84     |
| 34                             | ENGRENAGEM DO COMANDO FINAL-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX      | UNIDADE | 2,000   | 3100,000                                                            | 6.200,00  | 3255,000                                | 6.510,00  | 5100,000               | 10.200,00    | 5085,000                 | 10.170,00    | 4.135,00        | 8.270,00     |
| 35                             | PARAFUSO DA RODA MOTRIX-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX          | UNIDADE | 10,000  | 12,000                                                              | 120,00    | 12,600                                  | 126,00    | 162,000                | 1.620,00     | 142,000                  | 1.420,00     | 82,15           | 821,50       |
| 36                             | PACOTE DE GIRO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                   | UNIDADE | 2,000   | 3650,000                                                            | 7.300,00  | 3832,500                                | 7.665,00  | 3250,000               | 6.500,00     | 3200,000                 | 6.400,00     | 3.483,13        | 6.966,26     |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                     | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                           |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                           |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                           |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 37                             | PAR DE COROA E PINHÃO-TRATOR RSTEIRA<br>KOMATSU D51-EX    | UNIDADE | 1,000  | 6500,000                                                            | 6.500,00  | 6825,000                                | 6.825,00  | 18150,000              | 18.150,00 | 18000,000                | 18.000,00 | 12.368,75       | 12.368,75 |
| 38                             | DISCO DO PACOTE-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX          | UNIDADE | 32,000 | 2950,000                                                            | 94.400,00 | 3097,500                                | 99.120,00 | 570,000                | 18.240,00 | 520,000                  | 16.640,00 | 1.784,38        | 57.100,16 |
| 39                             | REPARO DA TRANSMISSÃO-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX    | UNIDADE | 1,000  | 580,000                                                             | 580,00    | 609,000                                 | 609,00    | 690,000                | 690,00    | 678,000                  | 678,00    | 639,25          | 639,25    |
| 40                             | REPARO DO CONVERSOR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX      | UNIDADE | 1,000  | 580,000                                                             | 580,00    | 609,000                                 | 609,00    | 560,000                | 560,00    | 549,000                  | 549,00    | 574,50          | 574,50    |
| 41                             | SELENOIDE DE PARTIDA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX     | UNIDADE | 1,000  | 970,000                                                             | 970,00    | 1018,500                                | 1.018,50  | 1050,000               | 1.050,00  | 1015,000                 | 1.015,00  | 1.013,38        | 1.013,38  |
| 42                             | JOGO DE TUCHO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-<br>EX           | UNIDADE | 1,000  | 900,000                                                             | 900,00    | 945,000                                 | 945,00    | 480,000                | 480,00    | 440,000                  | 440,00    | 691,25          | 691,25    |
| 43                             | JOGO DE VARETA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX           | UNIDADE | 1,000  | 900,000                                                             | 900,00    | 945,000                                 | 945,00    | 570,000                | 570,00    | 530,000                  | 530,00    | 736,25          | 736,25    |
| 44                             | BALANCIM DE VALVULA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX      | UNIDADE | 6,000  | 1150,000                                                            | 6.900,00  | 1207,500                                | 7.245,00  | 270,000                | 1.620,00  | 250,000                  | 1.500,00  | 719,38          | 4.316,28  |
| 45                             | VÁLVULA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                     | UNIDADE | 12,000 | 195,000                                                             | 2.340,00  | 204,750                                 | 2.457,00  | 2590,000               | 31.080,00 | 2545,000                 | 30.540,00 | 1.383,69        | 16.604,28 |
| 46                             | TURBINA-TRATOR RSTEIRA KOMATSU D51-EX                     | UNIDADE | 1,000  | 5980,000                                                            | 5.980,00  | 6279,000                                | 6.279,00  | 6000,000               | 6.000,00  | 5980,000                 | 5.980,00  | 6.059,75        | 6.059,75  |
| 47                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 1,000  | 880,000                                                             | 880,00    | 924,000                                 | 924,00    | 830,000                | 830,00    | 819,000                  | 819,00    | 863,25          | 863,25    |
| 48                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX  | UNIDADE | 1,000  | 460,000                                                             | 460,00    | 483,000                                 | 483,00    | 790,000                | 790,00    | 788,000                  | 788,00    | 630,25          | 630,25    |
| 49                             | PISTÃO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                      | UNIDADE | 6,000  | 650,000                                                             | 3.900,00  | 682,500                                 | 4.095,00  | 2072,000               | 12.432,00 | 2052,000                 | 12.312,00 | 1.364,13        | 8.184,78  |
| 50                             | CAMISA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                      | UNIDADE | 6,000  | 420,000                                                             | 2.520,00  | 441,000                                 | 2.646,00  | 650,000                | 3.900,00  | 610,000                  | 3.660,00  | 530,25          | 3.181,50  |
| 51                             | JOGO DE ANÉIS-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-<br>EX           | UNIDADE | 6,000  | 1350,000                                                            | 8.100,00  | 1417,500                                | 8.505,00  | 490,000                | 2.940,00  | 478,000                  | 2.868,00  | 933,88          | 5.603,28  |
| 52                             | VÁLVULA PRESSÃO DE ÓLEO-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX  | UNIDADE | 1,000  | 180,000                                                             | 180,00    | 189,000                                 | 189,00    | 3860,000               | 3.860,00  | 3830,000                 | 3.830,00  | 2.014,75        | 2.014,75  |
| 53                             | BOMBA DE PRESSÃO DO ÓLEO-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 1,000  | 1895,000                                                            | 1.895,00  | 1989,750                                | 1.989,75  | 39000,000              | 39.000,00 | 38000,000                | 38.000,00 | 20.221,19       | 20.221,19 |
| 54                             | JUNTA DO CABEÇOTE-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX        | UNIDADE | 3,000  | 1150,000                                                            | 3.450,00  | 1207,500                                | 3.622,50  | 840,000                | 2.520,00  | 820,000                  | 2.460,00  | 1.004,38        | 3.013,14  |
| 55                             | TROCADOR DE CALOR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX        | UNIDADE | 1,000  | 3850,000                                                            | 3.850,00  | 4042,500                                | 4.042,50  | 740,000                | 740,00    | 715,000                  | 715,00    | 2.336,88        | 2.336,88  |
| 56                             | JUNTA DO CÂRTER-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX          | UNIDADE | 1,000  | 480,000                                                             | 480,00    | 518,400                                 | 518,40    | 250,000                | 250,00    | 210,000                  | 210,00    | 364,60          | 364,60    |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                          | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                |         |       |                                                                     |          |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |          |
|                                |                                                                |         |       | PREÇO                                                               |          | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                |         |       | UNIT                                                                | TOTAL    | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |          |
| 57                             | JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX  | UNIDADE | 6,000 | 280,000                                                             | 1.680,00 | 302,400                                 | 1.814,40  | 460,000                | 2.760,00  | 430,000                  | 2.580,00  | 368,10          | 2.208,60 |
| 58                             | BIELA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                            | UNIDADE | 6,000 | 1250,000                                                            | 7.500,00 | 1350,000                                | 8.100,00  | 1850,000               | 11.100,00 | 1800,000                 | 10.800,00 | 1.562,50        | 9.375,00 |
| 59                             | COMANDO DE VÁLVULA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 1,000 | 2200,000                                                            | 2.200,00 | 2376,000                                | 2.376,00  | 4100,000               | 4.100,00  | 4060,000                 | 4.060,00  | 3.184,00        | 3.184,00 |
| 60                             | BOMBA DE ALTA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-<br>EX                | UNIDADE | 1,000 | 6500,000                                                            | 6.500,00 | 7020,000                                | 7.020,00  | 397,000                | 397,00    | 381,000                  | 381,00    | 3.574,50        | 3.574,50 |
| 61                             | RETENTOR DA POLIA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX             | UNIDADE | 1,000 | 240,000                                                             | 240,00   | 259,200                                 | 259,20    | 420,000                | 420,00    | 402,000                  | 402,00    | 330,30          | 330,30   |
| 62                             | RETENTOR DO VIRABREQUIN TRASEIRO -<br>TRATOR D51 EX            | UNIDADE | 1,000 | 480,000                                                             | 480,00   | 518,400                                 | 518,40    | 400,000                | 400,00    | 380,000                  | 380,00    | 444,60          | 444,60   |
| 63                             | POLIA DO MOTOR DE TRATOR D51 EX-22<br>KOMATSU                  | UNIDADE | 1,000 | 725,000                                                             | 725,00   | 783,000                                 | 783,00    | 2200,000               | 2.200,00  | 2191,000                 | 2.191,00  | 1.474,75        | 1.474,75 |
| 64                             | PORTA ESCOVA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-<br>EX                 | UNIDADE | 2,000 | 285,000                                                             | 570,00   | 307,800                                 | 615,60    | 900,000                | 1.800,00  | 870,000                  | 1.740,00  | 590,70          | 1.181,40 |
| 65                             | SELENOIDE-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                        | UNIDADE | 1,000 | 970,000                                                             | 970,00   | 1047,600                                | 1.047,60  | 1270,000               | 1.270,00  | 1220,000                 | 1.220,00  | 1.126,90        | 1.126,90 |
| 66                             | BENDIS-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                           | UNIDADE | 2,000 | 380,000                                                             | 760,00   | 410,400                                 | 820,80    | 600,000                | 1.200,00  | 579,000                  | 1.158,00  | 492,35          | 984,70   |
| 67                             | INDUZIDO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                         | UNIDADE | 2,000 | 485,000                                                             | 970,00   | 523,800                                 | 1.047,60  | 352,000                | 704,00    | 342,000                  | 684,00    | 425,70          | 851,40   |
| 68                             | AUTOMÁTICO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                       | UNIDADE | 2,000 | 685,000                                                             | 1.370,00 | 739,800                                 | 1.479,60  | 352,000                | 704,00    | 325,000                  | 650,00    | 525,45          | 1.050,90 |
| 69                             | COMPRESSOR DE AR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 1,000 | 3850,000                                                            | 3.850,00 | 4158,000                                | 4.158,00  | 5650,000               | 5.650,00  | 5610,000                 | 5.610,00  | 4.817,00        | 4.817,00 |
| 70                             | FILTRO PURIFICADOR DE AR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX      | UNIDADE | 4,000 | 2450,000                                                            | 9.800,00 | 2646,000                                | 10.584,00 | 870,000                | 3.480,00  | 866,000                  | 3.464,00  | 1.708,00        | 6.832,00 |
| 71                             | CARTER-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                           | UNIDADE | 1,000 | 3350,000                                                            | 3.350,00 | 3618,000                                | 3.618,00  | 680,000                | 680,00    | 672,000                  | 672,00    | 2.080,00        | 2.080,00 |
| 72                             | CALÇO AMORTECEDOR DA GABINE-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX   | UNIDADE | 8,000 | 890,000                                                             | 7.120,00 | 961,200                                 | 7.689,60  | 335,000                | 2.680,00  | 331,000                  | 2.648,00  | 629,30          | 5.034,40 |
| 73                             | CALÇO DO MOTOR-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                | UNIDADE | 4,000 | 530,000                                                             | 2.120,00 | 572,400                                 | 2.289,60  | 300,000                | 1.200,00  | 300,000                  | 1.200,00  | 425,60          | 1.702,40 |
| 74                             | HÉLICE DO RADIADOR-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 1,000 | 1350,000                                                            | 1.350,00 | 1458,000                                | 1.458,00  | 1370,000               | 1.370,00  | 1360,000                 | 1.360,00  | 1.384,50        | 1.384,50 |
| 75                             | BOMBA DE TRANSFERENCIA-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX        | UNIDADE | 2,000 | 1895,000                                                            | 3.790,00 | 2046,600                                | 4.093,20  | 660,000                | 1.320,00  | 650,000                  | 1.300,00  | 1.312,90        | 2.625,80 |
| 76                             | BOMBA DO CONVERSOR HIDRAULICO-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 1,000 | 4550,000                                                            | 4.550,00 | 4914,000                                | 4.914,00  | 12100,000              | 12.100,00 | 12000,000                | 12.000,00 | 8.391,00        | 8.391,00 |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                       |         |         |                                                               |            |                                      |            |                        |           |                       |           |                 |            |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|------------|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                       |         |         |                                                               |            |                                      |            |                        |           |                       |           |                 |            |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                 | UND     | QTDE    | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |            | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |            | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                |                                                                       |         |         | PREÇO                                                         |            | PREÇO                                |            | PREÇO                  |           | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL      |
|                                |                                                                       |         |         | UNIT                                                          | TOTAL      | UNIT                                 | TOTAL      | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                  | TOTAL     |                 |            |
| 77                             | BOMBA DO GOVERNO DA LÂMINA - TRATOR D51 EX                            | UNIDADE | 1,000   | 4550,000                                                      | 4.550,00   | 4914,000                             | 4.914,00   | 5200,000               | 5.200,00  | 5150,000              | 5.150,00  | 4.953,50        | 4.953,50   |
| 78                             | BOMBA DE GIRO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                           | UNIDADE | 2,000   | 4550,000                                                      | 9.100,00   | 4914,000                             | 9.828,00   | 3810,000               | 7.620,00  | 3800,000              | 7.600,00  | 4.268,50        | 8.537,00   |
| 79                             | VÁLVULA REVESORA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                        | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 594,000                              | 1.188,00   | 5660,000               | 11.320,00 | 5600,000              | 11.200,00 | 3.101,00        | 6.202,00   |
| 80                             | VALVULA DE PRESSÃO DO ÓLEO DO CONVERSOR-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 2,000   | 1050,000                                                      | 2.100,00   | 1134,000                             | 2.268,00   | 4850,000               | 9.700,00  | 4800,000              | 9.600,00  | 2.958,50        | 5.917,00   |
| 81                             | GARRAFA DE ELEVÇÃO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                      | UNIDADE | 1,000   | 2180,000                                                      | 2.180,00   | 2354,400                             | 2.354,40   | 1280,000               | 1.280,00  | 1240,000              | 1.240,00  | 1.763,60        | 1.763,60   |
| 82                             | PINO DE CENTRO DA BALANÇA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX               | UNIDADE | 2,000   | 450,000                                                       | 900,00     | 486,000                              | 972,00     | 860,000                | 1.720,00  | 842,000               | 1.684,00  | 659,50          | 1.319,00   |
| 83                             | PINO LATERAL DA BALANÇA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                 | UNIDADE | 2,000   | 450,000                                                       | 900,00     | 486,000                              | 972,00     | 800,000                | 1.600,00  | 790,000               | 1.580,00  | 631,50          | 1.263,00   |
| 84                             | CORREIA DO AR CONDICIONADO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 2,000   | 125,000                                                       | 250,00     | 135,000                              | 270,00     | 390,000                | 780,00    | 387,000               | 774,00    | 259,25          | 518,50     |
| 85                             | MOLA ASPIRAL DA RODA GUIA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX               | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 594,000                              | 1.188,00   | 2780,000               | 5.560,00  | 2771,000              | 5.542,00  | 1.673,75        | 3.347,50   |
| 86                             | ROLETE INFERIOR -TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                        | UNIDADE | 12,000  | 2375,000                                                      | 28.500,00  | 2565,000                             | 30.780,00  | 2000,000               | 24.000,00 | 1950,000              | 23.400,00 | 2.222,50        | 26.670,00  |
| 87                             | ROLETE SUPERIOR -TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                        | UNIDADE | 8,000   | 2375,000                                                      | 19.000,00  | 2565,000                             | 20.520,00  | 2660,000               | 21.280,00 | 2600,000              | 20.800,00 | 2.550,00        | 20.400,00  |
| 88                             | PINO E BUCHA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                            | UNIDADE | 140,000 | 4950,000                                                      | 693.000,00 | 5346,000                             | 748.440,00 | 150,000                | 21.000,00 | 130,000               | 18.200,00 | 2.644,00        | 370.160,00 |
| 89                             | CORRENTE COMPLETA-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                       | UNIDADE | 2,000   | 5620,000                                                      | 11.240,00  | 5957,200                             | 11.914,40  | 34950,000              | 69.900,00 | 34840,000             | 69.680,00 | 20.341,80       | 40.683,60  |
| 90                             | MANGUEIRA DE TRANSMISSÃO-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 583,000                              | 1.166,00   | 395,000                | 790,00    | 591,000               | 1.182,00  | 529,75          | 1.059,50   |
| 91                             | MANGUEIRA DO CONVERSOR-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                  | UNIDADE | 2,000   | 550,000                                                       | 1.100,00   | 583,000                              | 1.166,00   | 390,000                | 780,00    | 388,000               | 776,00    | 477,75          | 955,50     |
| 92                             | MANGUEIRA DAS GARRAFAS-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                  | UNIDADE | 4,000   | 880,000                                                       | 3.520,00   | 932,800                              | 3.731,20   | 460,000                | 1.840,00  | 452,000               | 1.808,00  | 681,20          | 2.724,80   |
| 93                             | ROLAMENTO 12Y-27-11310 TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                  | UNIDADE | 2,000   | 3450,000                                                      | 6.900,00   | 3657,000                             | 7.314,00   | 5840,000               | 11.680,00 | 5820,000              | 11.640,00 | 4.691,75        | 9.383,50   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                   |         |        |                                                                     |            |                                         |            |                        |          |                          |          |                 |              |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------|--------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                   |         |        |                                                                     |            |                                         |            |                        |          |                          |          |                 |              |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                             | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |            | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |            | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |              |
|                                |                                                                   |         |        |                                                                     |            |                                         |            |                        |          |                          |          |                 |              |
|                                |                                                                   |         |        | PREÇO                                                               |            | PREÇO                                   |            | PREÇO                  |          | PREÇO                    |          | UNIT            | TOTAL        |
|                                |                                                                   |         |        | UNIT                                                                | TOTAL      | UNIT                                    | TOTAL      | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                     | TOTAL    |                 |              |
| 94                             | ANÉL NSS-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                            | UNIDADE | 2,000  | 55,000                                                              | 110,00     | 58,300                                  | 116,60     | 22,000                 | 44,00    | 20,000                   | 40,00    | 38,83           | 77,66        |
| 95                             | ANÉL DE VEDAÇÃO NSS-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51- EX             | UNIDADE | 2,000  | 55,000                                                              | 110,00     | 58,300                                  | 116,60     | 65,000                 | 130,00   | 60,000                   | 120,00   | 59,58           | 119,16       |
| 96                             | ANEL-TRATOR ESTEIRA KOMATSU D51-EX                                | UNIDADE | 2,000  | 55,000                                                              | 110,00     | 58,300                                  | 116,60     | 32,000                 | 64,00    | 30,000                   | 60,00    | 43,83           | 87,66        |
| 97                             | ROLAMENTO 12Y-27-11320-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX           | UNIDADE | 2,000  | 410,000                                                             | 820,00     | 434,600                                 | 869,20     | 355,000                | 710,00   | 350,000                  | 700,00   | 387,40          | 774,80       |
| 98                             | ROLAMENTO 41E-15-19410-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX           | UNIDADE | 2,000  | 236,000                                                             | 472,00     | 250,160                                 | 500,32     | 355,000                | 710,00   | 335,000                  | 670,00   | 294,04          | 588,08       |
| 99                             | ARRUELA DE REAJUSTE 12Y-27-11260-TRATOR<br>ESTEIRA KOMATSU D51-EX | UNIDADE | 6,000  | 67,000                                                              | 402,00     | 71,020                                  | 426,12     | 125,000                | 750,00   | 120,000                  | 720,00   | 95,76           | 574,56       |
| 100                            | ASTE 12Y-27-1120-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                 | UNIDADE | 2,000  | 255,000                                                             | 510,00     | 270,300                                 | 540,60     | 1250,000               | 2.500,00 | 1200,000                 | 2.400,00 | 743,83          | 1.487,66     |
| 101                            | ANÉL 07000-75390-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                 | UNIDADE | 2,000  | 280,000                                                             | 560,00     | 296,800                                 | 593,60     | 50,000                 | 100,00   | 45,000                   | 90,00    | 167,95          | 335,90       |
| 102                            | PARAFUSO 09203-21860-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX             | UNIDADE | 10,000 | 18,000                                                              | 180,00     | 19,080                                  | 190,80     | 25,000                 | 250,00   | 22,000                   | 220,00   | 21,02           | 210,20       |
| 103                            | POLCA 01803-01824-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                | UNIDADE | 10,000 | 6,000                                                               | 60,00      | 6,360                                   | 63,60      | 10,000                 | 100,00   | 8,000                    | 80,00    | 7,59            | 75,90        |
| 104                            | SEGMANTO 12Y-27-11510-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 30,000 | 4040,000                                                            | 121.200,00 | 4282,400                                | 128.472,00 | 230,000                | 6.900,00 | 227,000                  | 6.810,00 | 2.194,85        | 65.845,50    |
| 105                            | BATERIA 150 AMPERES-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX              | UNIDADE | 2,000  | 1262,000                                                            | 2.524,00   | 1337,720                                | 2.675,44   | 1120,000               | 2.240,00 | 1100,000                 | 2.200,00 | 1.204,93        | 2.409,86     |
| 106                            | LAMINA 12Y-72-11220-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX              | UNIDADE | 4,000  | 1680,000                                                            | 6.720,00   | 1780,800                                | 7.123,20   | 970,000                | 3.880,00 | 950,000                  | 3.800,00 | 1.345,20        | 5.380,80     |
| 107                            | PARAFUSO 02090-11-270-TRATOR ESTEIRA<br>KOMATSU D51-EX            | UNIDADE | 46,000 | 18,000                                                              | 828,00     | 19,080                                  | 877,68     | 200,000                | 9.200,00 | 199,000                  | 9.154,00 | 109,02          | 5.014,92     |
| 108                            | PÓLCA 02290-11219-TRATOR ESTEIRA KOMATSU<br>D51-EX                | UNIDADE | 46,000 | 6,000                                                               | 276,00     | 6,360                                   | 292,56     | 84,000                 | 3.864,00 | 80,000                   | 3.680,00 | 44,09           | 2.028,14     |
|                                |                                                                   |         |        | VALOR DO LOTE                                                       |            |                                         |            |                        |          |                          |          |                 | 1.929.680,64 |
| LOTE 12                        |                                                                   |         |        |                                                                     |            |                                         |            |                        |          |                          |          |                 |              |
| 1                              | BOMBA DE TRANSFERÊNCIA-MOTONIVELADORA<br>RG140.                   | UNIDADE | 2,000  | 2105,000                                                            | 4.210,00   | 2273,400                                | 4.546,80   | 4330,000               | 8.660,00 | 4328,000                 | 8.656,00 | 3.259,10        | 6.518,20     |
| 2                              | CABO DA MARCHA DO MOTOR-MOTONIVELADORA<br>RG140                   | UNIDADE | 2,000  | 380,000                                                             | 760,00     | 410,400                                 | 820,80     | 420,000                | 840,00   | 419,000                  | 838,00   | 407,35          | 814,70       |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                            |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                            |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                      | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                            |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                            |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                            |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 3                              | CABO DO ACELERADOR-MOTONIVELADORA RG140                    | UNIDADE | 2,000  | 520,000                                                             | 1.040,00  | 556,400                                 | 1.112,80  | 420,000                | 840,00    | 419,000                  | 838,00    | 478,85          | 957,70    |
| 4                              | CANO DE SAÍDA DA BOMBA-MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00  | 378,000                                 | 2.268,00  | 320,000                | 1.920,00  | 316,000                  | 1.896,00  | 341,00          | 2.046,00  |
| 5                              | CILINDRO DE LEVANTE-MOTONIVELADORA RG140                   | UNIDADE | 1,000  | 3100,000                                                            | 3.100,00  | 3348,000                                | 3.348,00  | 3650,000               | 3.650,00  | 3646,000                 | 3.646,00  | 3.436,00        | 3.436,00  |
| 6                              | CORREIA DA VENTUINA-MOTONIVELADORA RG140                   | UNIDADE | 2,000  | 290,000                                                             | 580,00    | 313,200                                 | 626,40    | 508,000                | 1.016,00  | 505,000                  | 1.010,00  | 404,05          | 808,10    |
| 7                              | CORRENTE DO TANDEM-MOTONIVELADORA RG140                    | UNIDADE | 4,000  | 4100,000                                                            | 16.400,00 | 4428,000                                | 17.712,00 | 4055,000               | 16.220,00 | 4054,000                 | 16.216,00 | 4.159,25        | 16.637,00 |
| 8                              | FACAS DE 13 FUROS COM PARAFUSOS ¾-<br>MOTONIVELADORA RG140 | UNIDADE | 6,000  | 1680,000                                                            | 10.080,00 | 1814,400                                | 10.886,40 | 2827,000               | 16.962,00 | 2825,000                 | 16.950,00 | 2.286,60        | 13.719,60 |
| 9                              | FIBRA DO CIRCULO DA LÂMINA-<br>MOTONIVELADORA RG140        | UNIDADE | 10,000 | 135,000                                                             | 1.350,00  | 145,800                                 | 1.458,00  | 5500,000               | 55.000,00 | 5498,000                 | 54.980,00 | 2.819,70        | 28.197,00 |
| 10                             | FILTRO DE AR DE PATROL-MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 4,000  | 225,000                                                             | 900,00    | 243,000                                 | 972,00    | 270,000                | 1.080,00  | 268,000                  | 1.072,00  | 251,50          | 1.006,00  |
| 11                             | FILTRO DE COMBUSTÍVEL-MOTONIVELADORA RG140                 | UNIDADE | 4,000  | 27,000                                                              | 108,00    | 29,160                                  | 116,64    | 170,000                | 680,00    | 168,000                  | 672,00    | 98,54           | 394,16    |
| 12                             | FILTRO DE DIESEL.REF-PSD 460/1-<br>MOTONIVELADORA RG140    | UNIDADE | 4,000  | 112,000                                                             | 448,00    | 120,960                                 | 483,84    | 130,000                | 520,00    | 128,000                  | 512,00    | 122,74          | 490,96    |
| 13                             | FILTRO DE LUBRIFICANTE-MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 4,000  | 66,000                                                              | 264,00    | 71,280                                  | 285,12    | 265,000                | 1.060,00  | 262,000                  | 1.048,00  | 166,07          | 664,28    |
| 14                             | FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR-MOTONIVELADORA RG140               | UNIDADE | 4,000  | 66,000                                                              | 264,00    | 71,280                                  | 285,12    | 380,000                | 1.520,00  | 376,000                  | 1.504,00  | 223,32          | 893,28    |
| 15                             | FILTRO DE ÓLEO HIDRÁULICO-MOTONIVELADORA RG140             | UNIDADE | 4,000  | 144,500                                                             | 578,00    | 156,060                                 | 624,24    | 380,000                | 1.520,00  | 376,000                  | 1.504,00  | 264,14          | 1.056,56  |
| 16                             | FILTRO DE TRANSMISSÃO REF.PSH 025-<br>MOTONIVELADORA RG140 | UNIDADE | 4,000  | 244,000                                                             | 976,00    | 263,520                                 | 1.054,08  | 408,000                | 1.632,00  | 405,000                  | 1.620,00  | 330,13          | 1.320,52  |
| 17                             | JOGO DE JUNTA CABEÇOTE MOTOR-<br>MOTONIVELADORA RG140      | UNIDADE | 1,000  | 1350,000                                                            | 1.350,00  | 1458,000                                | 1.458,00  | 1795,000               | 1.795,00  | 1794,000                 | 1.794,00  | 1.599,25        | 1.599,25  |
| 18                             | PARAFUSO DA FACA-MOTONIVELADORA RG140                      | UNIDADE | 40,000 | 75,000                                                              | 3.000,00  | 81,000                                  | 3.240,00  | 70,000                 | 2.800,00  | 67,000                   | 2.680,00  | 73,25           | 2.930,00  |
| 19                             | PORCA DA FACA-MOTONIVELADORA RG140                         | UNIDADE | 40,000 | 29,000                                                              | 1.160,00  | 31,320                                  | 1.252,80  | 30,000                 | 1.200,00  | 27,000                   | 1.080,00  | 29,33           | 1.173,20  |
| 20                             | REPARO CILINDRO MESTRE DO FREIO-<br>MOTONIVELADORA RG140   | UNIDADE | 1,000  | 230,000                                                             | 230,00    | 248,400                                 | 248,40    | 465,000                | 465,00    | 460,000                  | 460,00    | 350,85          | 350,85    |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                            | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                  |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                                  |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                  |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 21                             | RETENTOR DAS RODAS DIANTEIRAS-<br>MOTONIVELADORA RG140                           | UNIDADE | 2,000  | 290,000                                                             | 580,00    | 313,200                                 | 626,40    | 230,000                | 460,00    | 227,000                  | 454,00    | 265,05          | 530,10    |
| 22                             | RETENTOR DAS RODAS TRASEIRAS-<br>MOTONIVELADORA RG140                            | UNIDADE | 4,000  | 290,000                                                             | 1.160,00  | 313,200                                 | 1.252,80  | 280,000                | 1.120,00  | 278,000                  | 1.112,00  | 290,30          | 1.161,20  |
| 23                             | TURBINA-MOTONIVELADORA RG140                                                     | UNIDADE | 1,000  | 5160,000                                                            | 5.160,00  | 5572,800                                | 5.572,80  | 16000,000              | 16.000,00 | 15971,000                | 15.971,00 | 10.675,95       | 10.675,95 |
| 24                             | FILTRO SEPARADOR SCB 0411-<br>MOTONIVELADORA RG140                               | UNIDADE | 2,000  | 121,000                                                             | 242,00    | 130,680                                 | 261,36    | 250,000                | 500,00    | 241,000                  | 482,00    | 185,67          | 371,34    |
| 25                             | UNHA DO ESCARIFICADOR-MOTONIVELADORA<br>RG140                                    | UNIDADE | 6,000  | 350,000                                                             | 2.100,00  | 378,000                                 | 2.268,00  | 410,000                | 2.460,00  | 409,000                  | 2.454,00  | 386,75          | 2.320,50  |
| 26                             | ALTENADOR-MOTONIVELADORA RG140                                                   | UNIDADE | 1,000  | 2950,000                                                            | 2.950,00  | 3186,000                                | 3.186,00  | 3025,000               | 3.025,00  | 3024,000                 | 3.024,00  | 3.046,25        | 3.046,25  |
| 27                             | PINO DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF 2852598-<br>MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 1,000  | 95,000                                                              | 95,00     | 102,600                                 | 102,60    | 1005,000               | 1.005,00  | 1000,000                 | 1.000,00  | 550,65          | 550,65    |
| 28                             | AGULHA P/ ROLAMENTO DE ACIONAMENTO DA<br>BOMBA REF 4892501-MOTONIVELADORA RG140  | UNIDADE | 1,000  | 120,000                                                             | 120,00    | 129,600                                 | 129,60    | 150,000                | 150,00    | 148,000                  | 148,00    | 136,90          | 136,90    |
| 29                             | ENGRENAGEM DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF<br>4892500-MOTONIVELADORA RG140           | UNIDADE | 1,000  | 410,000                                                             | 410,00    | 442,800                                 | 442,80    | 485,000                | 485,00    | 480,000                  | 480,00    | 454,45          | 454,45    |
| 30                             | SUORTE DO RESPIRO-MOTOR REF.4897536-<br>MOTONIVELADORA RG140                     | UNIDADE | 1,000  | 60,000                                                              | 60,00     | 64,800                                  | 64,80     | 85,000                 | 85,00     | 80,000                   | 80,00     | 72,45           | 72,45     |
| 31                             | PARAFUSO DO RESPIRO-MOTOR REF.4897537-<br>MOTONIVELADORA RG140                   | UNIDADE | 4,000  | 20,000                                                              | 80,00     | 21,600                                  | 86,40     | 30,000                 | 120,00    | 28,000                   | 112,00    | 24,90           | 99,60     |
| 32                             | PARAFUSO DO RESPIRO-MOTOR REF.4897526-<br>MOTONIVELADORA RG140                   | UNIDADE | 8,000  | 20,000                                                              | 160,00    | 21,600                                  | 172,80    | 30,000                 | 240,00    | 28,000                   | 224,00    | 24,90           | 199,20    |
| 33                             | VEDAÇÃO DA ARRUELA DO RESPIRO-MOTOR<br>REF.4899926-MOTONIVELADORA RG140          | UNIDADE | 8,000  | 20,000                                                              | 160,00    | 21,600                                  | 172,80    | 20,000                 | 160,00    | 18,000                   | 144,00    | 19,90           | 159,20    |
| 34                             | MANGUEIRA DO RADIADOR REF.75213817-<br>MOTONIVELADORA RG140                      | UNIDADE | 1,000  | 695,000                                                             | 695,00    | 750,600                                 | 750,60    | 470,000                | 470,00    | 467,000                  | 467,00    | 595,65          | 595,65    |
| 35                             | RADIADOR REF.84261959-MOTONIVELADORA<br>RG140                                    | UNIDADE | 1,000  | 11000,000                                                           | 11.000,00 | 11880,000                               | 11.880,00 | 8178,000               | 8.178,00  | 8170,000                 | 8.170,00  | 9.807,00        | 9.807,00  |
| 36                             | PINO DA JUNTA DA ARTICULAÇÃO REF.75213817-<br>MOTONIVELADORA RG140               | UNIDADE | 1,000  | 215,000                                                             | 215,00    | 232,200                                 | 232,20    | 400,000                | 400,00    | 396,000                  | 396,00    | 310,80          | 310,80    |
| 37                             | ANEL DA JUNTA DA ARTICULAÇÃO REF.75213776-<br>MOTONIVELADORA RG140               | UNIDADE | 2,000  | 125,000                                                             | 250,00    | 135,000                                 | 270,00    | 280,000                | 560,00    | 276,000                  | 552,00    | 204,00          | 408,00    |
| 38                             | CALÇO DE AFINAÇÃO DO DESLOCAMENTO DA<br>LÂMINA REF.75248809-MOTONIVELADORA RG140 | UNIDADE | 10,000 | 160,000                                                             | 1.600,00  | 172,800                                 | 1.728,00  | 230,000                | 2.300,00  | 228,000                  | 2.280,00  | 197,70          | 1.977,00  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                               |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------|------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                               |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                         | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE<br>PEÇAS, ACESSORIOS E<br>SERV. P/VEICULOS LTDA |           | I PEREIRA CHAVES<br>COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |           | JOSE MARCELINO<br>GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                               |         |        |                                                                     |           |                                         |           |                        |           |                          |           |                 |           |
|                                |                                                                               |         |        | PREÇO                                                               |           | PREÇO                                   |           | PREÇO                  |           | PREÇO                    |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                               |         |        | UNIT                                                                | TOTAL     | UNIT                                    | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL     | UNIT                     | TOTAL     |                 |           |
| 39                             | GRAXEIRA DO CHASSI DIANTEIRO REF.13407211-MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                              | 100,00    | 10,800                                  | 108,00    | 10,000                 | 100,00    | 8,000                    | 80,00     | 9,70            | 97,00     |
| 40                             | GRAXEIRA DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 80710-MOTONIVELADORA RG140              | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                              | 100,00    | 10,800                                  | 108,00    | 10,000                 | 100,00    | 8,000                    | 80,00     | 9,70            | 97,00     |
| 41                             | ANEL DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 75253782-MOTONIVELADORA RG140               | UNIDADE | 5,000  | 120,000                                                             | 600,00    | 129,600                                 | 648,00    | 35,000                 | 175,00    | 32,000                   | 160,00    | 79,15           | 395,75    |
| 42                             | PARAFUSO DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 15981231-MOTONIVELADORA RG140           | UNIDADE | 10,000 | 85,000                                                              | 850,00    | 91,800                                  | 918,00    | 45,000                 | 450,00    | 43,000                   | 430,00    | 66,20           | 662,00    |
| 43                             | ARRUELA PLANA DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 10517273-MOTONIVELADORA RG140.     | UNIDADE | 10,000 | 4,000                                                               | 40,00     | 4,320                                   | 43,20     | 20,000                 | 200,00    | 17,000                   | 170,00    | 11,33           | 113,30    |
| 44                             | CORRENTE DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 73155650-MOTONIVELADORA RG140           | UNIDADE | 4,000  | 2810,000                                                            | 11.240,00 | 3034,800                                | 12.139,20 | 5825,000               | 23.300,00 | 5820,000                 | 23.280,00 | 4.372,45        | 17.489,80 |
| 45                             | ANEL DO EIXO TRASEIRO, TANDEM REF 5325418-MOTONIVELADORA RG140                | UNIDADE | 4,000  | 60,000                                                              | 240,00    | 64,800                                  | 259,20    | 40,000                 | 160,00    | 32,000                   | 128,00    | 49,20           | 196,80    |
| 46                             | BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR-MOTONIVELADORA RG140                                    | UNIDADE | 1,000  | 680,000                                                             | 680,00    | 734,400                                 | 734,40    | 3945,000               | 3.945,00  | 3942,000                 | 3.942,00  | 2.325,35        | 2.325,35  |
| 47                             | VIRABREQUIM REF.2852305-MOTONIVELADORA RG140                                  | UNIDADE | 1,000  | 7800,000                                                            | 7.800,00  | 8424,000                                | 8.424,00  | 10810,000              | 10.810,00 | 10800,000                | 10.800,00 | 9.458,50        | 9.458,50  |
| 48                             | ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM REF.4893386-MOTONIVELADORA RG140                    | UNIDADE | 1,000  | 695,000                                                             | 695,00    | 750,600                                 | 750,60    | 4315,000               | 4.315,00  | 4302,000                 | 4.302,00  | 2.515,65        | 2.515,65  |
| 49                             | PINO DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS REF.75216516-MOTONIVELADORA RG140       | UNIDADE | 10,000 | 460,000                                                             | 4.600,00  | 496,800                                 | 4.968,00  | 875,000                | 8.750,00  | 870,000                  | 8.700,00  | 675,45          | 6.754,50  |
| 50                             | EIXO DA TOMADA DE FORÇA - (TRANSM/DIRETA) REF.75289379-MOTONIVELADORA RG140   | UNIDADE | 1,000  | 950,000                                                             | 950,00    | 1026,000                                | 1.026,00  | 2880,000               | 2.880,00  | 2876,000                 | 2.876,00  | 1.933,00        | 1.933,00  |
| 51                             | ORING DA TOMADA DE FORÇA - (TRANSM/DIRETA) REF.75288494-MOTONIVELADORA RG140  | UNIDADE | 5,000  | 75,000                                                              | 375,00    | 81,000                                  | 405,00    | 45,000                 | 225,00    | 42,000                   | 210,00    | 60,75           | 303,75    |
| 52                             | SENSOR DA TOMADA DE FORÇA - (TRANSM/DIRETA) REF.75289384-MOTONIVELADORA RG140 | UNIDADE | 1,000  | 1450,000                                                            | 1.450,00  | 1566,000                                | 1.566,00  | 2470,000               | 2.470,00  | 2463,000                 | 2.463,00  | 1.987,25        | 1.987,25  |
| 53                             | ORING DA BOMBA - (TRANSM/DIRETA) REF.75288503-MOTONIVELADORA RG140            | UNIDADE | 5,000  | 65,000                                                              | 325,00    | 70,200                                  | 351,00    | 55,000                 | 275,00    | 52,000                   | 260,00    | 60,55           | 302,75    |
| 54                             | LUVA DA BOMBA - (TRANSM/DIRETA) REF. 75288517-MOTONIVELADORA RG140            | UNIDADE | 1,000  | 1585,000                                                            | 1.585,00  | 1711,800                                | 1.711,80  | 1860,000               | 1.860,00  | 1839,000                 | 1.839,00  | 1.748,95        | 1.748,95  |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                               |         |        |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |           |                 |          |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|----------|-----------------------|-----------|-----------------|----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                               |         |        |                                                               |          |                                      |          |                        |          |                       |           |                 |          |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                         | UND     | QTDE   | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |          | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |          |
|                                |                                                                                                               |         |        | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |          | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL    |
|                                |                                                                                                               |         |        | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL    | UNIT                  | TOTAL     |                 |          |
| 55                             | KIT DE REPARO DA BOMBA - (TRANSM/DIRETA) REF.75313862-MOTONIVELADORA RG140                                    | UNIDADE | 1,000  | 340,000                                                       | 340,00   | 367,200                              | 367,20   | 3878,000               | 3.878,00 | 3870,000              | 3.870,00  | 2.113,80        | 2.113,80 |
| 56                             | HASTE DE NÍVEL DA VARETA DE NÍVEL ÓLEO - (TRANSM/DIRETA)MOTONIVELADORA RG 140<br>Especificação : REF-87528243 | UNIDADE | 1,000  | 585,000                                                       | 585,00   | 631,800                              | 631,80   | 890,000                | 890,00   | 872,000               | 872,00    | 744,70          | 744,70   |
| 57                             | BUCHA DO EIXO DIANTEIRO REF.87647431-MOTONIVELADORA RG140                                                     | UNIDADE | 4,000  | 240,000                                                       | 960,00   | 259,200                              | 1.036,80 | 215,000                | 860,00   | 210,000               | 840,00    | 231,05          | 924,20   |
| 58                             | GRAXEIRA DO EIXO DIANTEIRO REF.13407211-MOTONIVELADORA RG140                                                  | UNIDADE | 3,000  | 10,000                                                        | 30,00    | 10,800                               | 32,40    | 15,000                 | 45,00    | 12,000                | 36,00     | 11,95           | 35,85    |
| 59                             | KIT DE VEDAÇÃO DO EIXO DIANTEIRO REF.2978906-MOTONIVELADORA RG140                                             | UNIDADE | 2,000  | 280,000                                                       | 560,00   | 302,400                              | 604,80   | 1200,000               | 2.400,00 | 1100,000              | 2.200,00  | 720,60          | 1.441,20 |
| 60                             | CRUZETA DO EIXO TRASEIRO REF 75288824-MOTONIVELADORA RG140                                                    | UNIDADE | 2,000  | 450,000                                                       | 900,00   | 486,000                              | 972,00   | 650,000                | 1.300,00 | 620,000               | 1.240,00  | 551,50          | 1.103,00 |
| 61                             | GRAXEIRA DO SISTEMA DE INCLINAÇÃO DA LÂMINA REF.70914465-MOTONIVELADORA RG140                                 | UNIDADE | 10,000 | 10,000                                                        | 100,00   | 10,800                               | 108,00   | 20,000                 | 200,00   | 15,000                | 150,00    | 13,95           | 139,50   |
| 62                             | DENTE PARA ESCARIFICADOR DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS-MOTONIVELADORA RG140 Especificação : REF-5251673    | UNIDADE | 6,000  | 250,000                                                       | 1.500,00 | 270,000                              | 1.620,00 | 460,000                | 2.760,00 | 458,000               | 2.748,00  | 359,50          | 2.157,00 |
| 63                             | PINO ELÁSTICO DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS REF 75251674-MOTONIVELADORA RG140                              | UNIDADE | 6,000  | 45,000                                                        | 270,00   | 48,600                               | 291,60   |                        | 0,00     | 600,000               | 3.600,00  | 231,20          | 1.387,20 |
| 64                             | PONTA DENTE ESCARIFICADOR DO RIPPER E BARRA DE FERRAMENTAS-MOTONIVELADORA RG140 Especificação : REF.87363631  | UNIDADE | 6,000  | 250,000                                                       | 1.500,00 | 270,000                              | 1.620,00 |                        | 0,00     | 458,000               | 2.748,00  | 326,00          | 1.956,00 |
| 65                             | BORDA CORTANTE DA LÂMINA FRONTAL E FACAS REF-MOTONIVELADORA RG140                                             | UNIDADE | 2,000  | 1680,000                                                      | 3.360,00 | 1814,400                             | 3.628,80 |                        | 0,00     | 533,000               | 1.066,00  | 1.342,47        | 2.684,94 |
| 66                             | BOMBA HIDRÁULICA DO SISTEMA HIDRÁULICO TRASEIRO REF75323556-MOTONIVELADORA RG140                              | UNIDADE | 1,000  | 4350,000                                                      | 4.350,00 | 4698,000                             | 4.698,00 |                        | 0,00     | 13450,000             | 13.450,00 | 7.499,33        | 7.499,33 |
| 67                             | PRISIONEIRO DO EIXO TRASEIRO, CUBO DA RODA COMPLETO-MOTONIVELADORA RG140<br>Especificação : REF-71103642      | UNIDADE | 10,000 | 20,000                                                        | 200,00   | 21,600                               | 216,00   |                        | 0,00     | 240,000               | 2.400,00  | 93,87           | 938,70   |



Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS     |                                                                                                         |         |       |                                                               |          |                                      |           |                        |       |                       |           |                 |           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-----------------------|-----------|-----------------|-----------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS |                                                                                                         |         |       |                                                               |          |                                      |           |                        |       |                       |           |                 |           |
| Nº                             | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                                                                   | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |           | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO GALVÃO |           | MÉDIA DE PREÇOS |           |
|                                |                                                                                                         |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |           | PREÇO                  |       | PREÇO                 |           | UNIT            | TOTAL     |
|                                |                                                                                                         |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL     | UNIT                   | TOTAL | UNIT                  | TOTAL     |                 |           |
| 68                             | PARAFUSO DO EIXO TRASEIRO,CUBO DA RODA COMPLETO REF87625350-MOTONIVELADORA RG140                        | UNIDADE | 5,000 | 85,000                                                        | 425,00   | 91,800                               | 459,00    |                        | 0,00  | 110,000               | 550,00    | 95,60           | 478,00    |
| 69                             | DISCO DE FREIO DO EIXO TRAS, CUBO DA RODA COMPLETA-MOTONIVELADORA RG140<br>Especificação : REF-87625345 | UNIDADE | 4,000 | 390,000                                                       | 1.560,00 | 421,200                              | 1.684,80  |                        | 0,00  | 2145,000              | 8.580,00  | 985,40          | 3.941,60  |
| 70                             | REPARO DAS GARRAFAS-MOTONIVELADORA RG140                                                                | UNIDADE | 4,000 | 490,000                                                       | 1.960,00 | 529,200                              | 2.116,80  |                        | 0,00  | 460,000               | 1.840,00  | 493,07          | 1.972,28  |
| 71                             | FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA DO MOTOR-MOTONIVELADORA RG 140                                                 | UNIDADE | 4,000 | 125,000                                                       | 500,00   | 135,000                              | 540,00    |                        | 0,00  | 190,000               | 760,00    | 150,00          | 600,00    |
| 72                             | KIT DO MOTOR - MOTONIVELADORA RG140                                                                     | UNIDADE | 6,000 | 1560,000                                                      | 9.360,00 | 1684,800                             | 10.108,80 |                        | 0,00  | 2350,000              | 14.100,00 | 1.864,93        | 11.189,58 |
| 73                             | ENGRENAGEM DE ACIONAMENTO DA BOMBA REF 2855304-MOTONIVELADORA RG140                                     | UNIDADE | 1,000 | 410,000                                                       | 410,00   | 442,800                              | 442,80    |                        | 0,00  | 5829,000              | 5.829,00  | 2.227,27        | 2.227,27  |
| 74                             | JOGO DE GUIA DO DESLOCAMENTO DA LAMINA-MOTONIVELADORA RG 140 REF.75252844                               | UNIDADE | 5,000 | 390,000                                                       | 1.950,00 | 421,200                              | 2.106,00  |                        | 0,00  | 2842,000              | 14.210,00 | 1.217,73        | 6.088,65  |
| 75                             | JOGO DE PLACA DO DESLOCAMENTO DA LAMINA-MOTONIVELADORA RG 140 REF.75248810                              | UNIDADE | 6,000 | 95,000                                                        | 570,00   | 102,600                              | 615,60    |                        | 0,00  | 1520,000              | 9.120,00  | 572,53          | 3.435,18  |
| 76                             | JOGO DE KIT DO MOTOR 6 CILÍNDROS-MOTONIVELADORA RG 140                                                  | UNIDADE | 1,000 | 9360,000                                                      | 9.360,00 | 10108,800                            | 10.108,80 |                        | 0,00  | 1520,000              | 1.520,00  | 6.996,27        | 6.996,27  |
| 77                             | JOGO DE BRONZE DE MANCAL DO MOTOR-MOTONIVELADORA RG 140                                                 | UNIDADE | 1,000 | 880,000                                                       | 880,00   | 950,400                              | 950,40    |                        | 0,00  | 67000,000             | 67.000,00 | 22.943,47       | 22.943,47 |
| 78                             | JOGO DE BRONZE DE BIELA-MOTONIVELADORA RG 140                                                           | UNIDADE | 1,000 | 460,000                                                       | 460,00   | 496,800                              | 496,80    |                        | 0,00  | 453,000               | 453,00    | 469,93          | 469,93    |
| 79                             | EIXO DA TOMADA DE FORÇA - (TRANSM/DIRETA) REF.75289383-MOTONIVELADORA RG140                             | UNIDADE | 1,000 | 950,000                                                       | 950,00   | 1026,000                             | 1.026,00  |                        | 0,00  | 382,000               | 382,00    | 786,00          | 786,00    |
| 80                             | PINO DO EIXO DIANTEIRO REF.87647426-MOTONIVELADORA RG140                                                | UNIDADE | 2,000 | 95,000                                                        | 190,00   | 102,600                              | 205,20    |                        | 0,00  | 5940,000              | 11.880,00 | 2.045,87        | 4.091,74  |
| 81                             | JUNTA DO CABEÇOTE - MOTONIVELADORA RG140                                                                | UNIDADE | 2,000 | 495,000                                                       | 990,00   | 534,600                              | 1.069,20  |                        | 0,00  | 1045,000              | 2.090,00  | 691,53          | 1.383,06  |
| 82                             | REPARO DO EIXO TANDER - MOTONIVELADORA RG140                                                            | UNIDADE | 1,000 | 540,000                                                       | 540,00   | 583,200                              | 583,20    |                        | 0,00  | 851,000               | 851,00    | 658,07          | 658,07    |
| 83                             | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO LADO DIREITO - MOTONIVELADORA RG140                                            | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                       | 960,00   | 518,400                              | 1.036,80  |                        | 0,00  | 891,000               | 1.782,00  | 629,80          | 1.259,60  |



**Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio**

Ordenador de Despesa: DIRCEU BIANCARDI

| MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS                                                                                                                                                                                 |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|-------|-----------------------|----------|-----------------|------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE MAQUINAS                                                                                                                                                                             |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 |            |
| Nº                                                                                                                                                                                                         | DESCRIÇÃO DO MATERIAL                                         | UND     | QTDE  | CASTANHEIRA COM. DE PEÇAS, ACESSORIOS E SERV. P/VEICULOS LTDA |          | I PEREIRA CHAVES COMERCIO E SERVIÇOS |          | N. D. G. GALVÃO EIRELI |       | JOSE MARCELINO GALVÃO |          | MÉDIA DE PREÇOS |            |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                               |         |       | PREÇO                                                         |          | PREÇO                                |          | PREÇO                  |       | PREÇO                 |          | UNIT            | TOTAL      |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                               |         |       | UNIT                                                          | TOTAL    | UNIT                                 | TOTAL    | UNIT                   | TOTAL | UNIT                  | TOTAL    |                 |            |
| 84                                                                                                                                                                                                         | BARRA DE DIREÇÃO - MOTONIVELADORA RG140                       | UNIDADE | 1,000 | 1680,000                                                      | 1.680,00 | 1814,400                             | 1.814,40 |                        | 0,00  | 2100,000              | 2.100,00 | 1.864,80        | 1.864,80   |
| 85                                                                                                                                                                                                         | PIVÔ DA BARRA DE DIREÇÃO LADO ESQUERDO - MOTONIVELADORA RG140 | UNIDADE | 2,000 | 480,000                                                       | 960,00   | 518,400                              | 1.036,80 |                        | 0,00  | 470,000               | 940,00   | 489,47          | 978,94     |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                               |         |       | VALOR DO LOTE                                                 |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 | 258.760,81 |
| VALOR TOTAL                                                                                                                                                                                                |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          | 4.930.347,45    |            |
| OBS: O VALOR TOTAL MEDIO OBTIDO COMO PARAMETRO PARA A REFERIDA AQUISIÇÃO FOI DE R\$ 4.930.347,45 (QUATRO MILHOES, NOVECENTOS E TRINTA MIL, TREZENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS). |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 |            |
| 2. As comprovações das pesquisas de preços que resultaram nos valores unitários médios estimados de cada item se encontram inseridas nos autos.                                                            |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 |            |
| OBS: A pesquisa de preços foi realizada com base no art. 2º, inciso IV da Instrução Normativa nº 05/2014, alterada pela Instrução Normativa nº 03/2017.                                                    |                                                               |         |       |                                                               |          |                                      |          |                        |       |                       |          |                 |            |

\_\_\_\_\_  
**Jozimar dos Santos Silva**  
Pregoeiro