



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES**

**CNPJ:** 83.102.319/0001-55 **Telefone:** (47) 3377-8600  
**Endereço:** Rua Erich Gielow, 35 - Centro  
**CEP:** 89128-000 - Luiz Alves

Pregão presencial  
38/2020

**Processo Adm.:** 54/2020  
**Data do Processo:** 13/11/2020

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) Sr(a). Prefeito Municipal, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 10.520/2002, e subsidiariamente, pela Lei 8.666/1993 e alterações posteriores, resolve:

01 - Homologar a presente Licitação nestes termos:

- a) **Nr. Processo:** 54/2020  
b) **Nr. Licitação:** 38/2020 - PR  
c) **Modalidade:** Pregão presencial  
d) **Data Homologação:**  
e) **Objeto da Licitação:** SELEÇÃO DE PROPOSTAS VISANDO REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS E CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA MECÂNICA PARA A FROTA MUNICIPAL DE MÁQUINAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE OBRAS E PLANEJAMENTO E AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE.

f) **Fornecedores e Resumo de Lotes Vencedores:**

**Lote: 1**

**Fornecedor:** F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI

| Nº Item | Descrição  | UN | Marca  | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|--|----|--------|------------|-------------|-------------|
| 1       | RETENTOR RODA TRASEIRA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L        | UN | SABO   | 2,000      | 285,30      | 570,60      |
| 2       | RETENTOR GARRAFAS HIDRAULICAS - RETROESCAVADEIRA CASE 580L | UN | BERTI  | 10,000     | 75,85       | 758,50      |
| 3       | GRAXETA GARRAFAS HIDRAULICAS - RETROESCAVADEIRA CASE 580L  | UN | BERTI  | 10,000     | 114,92      | 1.149,20    |
| 4       | FILTRO COMBUSTÍVEL - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | UN | TECFIL | 3,000      | 25,98       | 77,94       |
| 5       | FILTRO LUBRIFICANTE - RETROESCAVADEIRA CASE 580L           | UN | TECFIL | 3,000      | 47,97       | 143,91      |
| 6       | FILTRO AR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                     | UN | TECFIL | 3,000      | 91,94       | 275,82      |
| 7       | FILTRO RACOR RETROESCAVADEIRA CASE 580L                    | UN | PARKER | 3,000      | 75,95       | 227,85      |
| 8       | REGULADOR DE VOLTAGEM - RETROESCAVADEIRA CASE 580L         | UN | BOSCH  | 1,000      | 58,96       | 58,96       |
| 9       | KIT REPARO GARRAFA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | UN | BERTI  | 8,000      | 307,29      | 2.458,32    |
| 10      | RELÊ PISCA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                    | UN | DNI    | 2,000      | 15,29       | 30,58       |
| 11      | BUCHA MOTOR DE PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L        | UN | MYR    | 3,000      | 24,98       | 74,94       |
| 12      | JOGO TRAVA IMPULSORA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L          | UN | ZEN    | 2,000      | 12,09       | 24,18       |
| 13      | MANCAL MOTOR PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L          | UN | ZM     | 2,000      | 70,26       | 140,52      |
| 14      | AUTOMÁTICO PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | UN | ZEN    | 2,000      | 202,36      | 404,72      |
| 15      | IMPULSOR PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L              | UN | ZEN    | 2,000      | 186,38      | 372,76      |
| 16      | PLANETÁRIA PARTIDA -                                       | UN | UNIFAP | 2,000      | 191,87      | 383,74      |

|    |  |     |          |        |          |          |
|----|--|-----|----------|--------|----------|----------|
| 11 | RETROESCAVADEIRA CASE 580L                                   |     |          |        |          |          |
| 17 | PORTA ESCOVA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                    | UN  | UNIFAP   | 2,000  | 69,06    | 138,12   |
| 18 | SOLENOIDE BOMBA INJETORA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L        | UN  | DELPHI   | 2,000  | 235,34   | 470,68   |
| 19 | PLACA RETIFICADORA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L              | UN  | GAUSS    | 2,000  | 179,88   | 359,76   |
| 20 | INDUZIDO DE PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L             | UN  | ARIELO   | 2,000  | 488,17   | 976,34   |
| 21 | RETENTOR RODA DIANTEIRA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L         | UN  | SABO     | 4,000  | 68,66    | 274,64   |
| 22 | MANGUEIRA MONTADA ESTABILIZADOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L | UN  | BERTI    | 4,000  | 239,84   | 959,36   |
| 23 | BOMBA DAGUA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                     | UN  | URBA     | 1,000  | 418,01   | 418,01   |
| 24 | COXIM DO MOTOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                  | UN  | REI      | 4,000  | 78,10    | 312,40   |
| 25 | TAMPA RADIADOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                  | UN  | TANCLIK  | 2,000  | 32,28    | 64,56    |
| 26 | BOTÃO PARTIDA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                   | UN  | MARILIA  | 2,000  | 15,89    | 31,78    |
| 27 | INDICADOR COMBUSTIVEL - RETROESCAVADEIRA CASE 580L           | UN  | VTO      | 1,000  | 297,80   | 297,80   |
| 28 | INDICADOR TEMPERATURA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L           | UN  | VTO      | 1,000  | 93,44    | 93,44    |
| 29 | CHAVE CONTATO IGNIÇÃO - RETROESCAVADEIRA CASE 580L           | UN  | MARILIA  | 1,000  | 78,05    | 78,05    |
| 30 | INTERRUPTOR PRESSÃO DO ÓLEO - RETROESCAVADEIRA CASE 580L     | UN  | 3RHO     | 1,000  | 48,67    | 48,67    |
| 31 | CANO BICO INJETOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L               | UN  | RIGITEC  | 4,000  | 169,68   | 678,72   |
| 32 | ROLAMENTO ALTERNADOR 620L - RETROESCAVADEIRA CASE 580L       | UN  | SKF      | 1,000  | 19,99    | 19,99    |
| 33 | ROLAMENTO ALTERNADOR 6303 - RETROESCAVADEIRA CASE 580L       | UN  | SKF      | 1,000  | 30,48    | 30,48    |
| 34 | CORREIA ALTERNADOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L              | UN  | GATES    | 2,000  | 125,02   | 250,04   |
| 35 | CRUZETA CARDAN - RETROESCAVADEIRA CASE 580L                  | UN  | ZM       | 2,000  | 91,44    | 182,88   |
| 36 | RETENTOR TORQUE - RETROESCAVADEIRA CASE 580 L                | UN  | SABO     | 1,000  | 102,08   | 102,08   |
| 37 | LANTERNA LATERAL VERMELHA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L       | UN  | GF       | 4,000  | 70,30    | 281,20   |
| 38 | LANTERNA LATERAL AMARELA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L        | UN  | GF       | 4,000  | 70,30    | 281,20   |
| 39 | SENSOR NIVEL DO COMBUSTÍVEL - RETROESCAVADEIRA CASE 580L     | UN  | INTEBRAS | 1,000  | 263,32   | 263,32   |
| 40 | CABO DO FREIO DE MÃO - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | UN  | CABOVEL  | 1,000  | 114,42   | 114,42   |
| 41 | JUNTA TAMPA LATERAL DO MOTOR - RETROESCAVADEIRA CASE 580L    | UN  | SPAAL    | 2,000  | 91,94    | 183,88   |
| 42 | CUBO RODA DIANTEIRA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L             | UN  | GENUINO  | 2,000  | 1.069,27 | 2.138,54 |
| 43 | ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNA - RETROESCAVADEIRA CASE 580 | UN  | TIMKEN   | 2,000  | 135,31   | 270,62   |
| 44 | ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNA - RETROESCAVADEIRA CASE 580 | UN  | TIMKEN   | 2,000  | 92,34    | 184,68   |
| 45 | MAO DE OBRA TORNO - RETROESCAVADEIRA CASE 580L               | SRV | SV       | 60,000 | 64,95    | 3.897,00 |
| 46 | MAO DE OBRA ELETRICA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | SRV | SV       | 50,000 | 64,96    | 3.248,00 |
| 47 | MAO DE OBRA MECANICA - RETROESCAVADEIRA CASE 580L            | SRV | SV       | 80,000 | 64,96    | 5.196,80 |

Valor total do lote: 29.000,00

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição  | UN  | Marca    | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|--|-----|----------|------------|-------------|-------------|
| 48      | CORREIA ALTERNADOR - PATROLA KOMATSU GD555             | UN  | GATES    | 2,000      | 103,36      | 206,72      |
| 49      | FILTRO COMBUSTÍVEL - PATROLA KOMATSU GD555             | UN  | TECFIL   | 4,000      | 26,46       | 105,84      |
| 50      | FILTRO LUBRIFICANTE - PATROLA KOMATSU GD555            | UN  | TECFIL   | 4,000      | 48,39       | 193,56      |
| 51      | REPAROS GARRAFAS HIDRÁULICAS - PATROLA KOMATSU GD555   | UN  | BERTI    | 6,000      | 488,36      | 2.930,16    |
| 52      | CORREIA V - PATROLA KOMATSU GD555                      | UN  | GATES    | 2,000      | 48,44       | 96,88       |
| 53      | JUNTA COLETOR ESCAPE - PATROLA KOMATSU GD555           | UN  | SPAAL    | 12,000     | 48,44       | 581,28      |
| 54      | JUNTA TAMPA DE VALVULA - PATROLA KOMATSU GD555         | UN  | SPAAL    | 12,000     | 48,44       | 581,28      |
| 55      | FILTRO HIDRÁULICO 51100 - MOTONIVELADORA KOMATSU GD555 | PC  | TECFIL   | 2,000      | 487,87      | 975,74      |
| 56      | FAROL AUXILIAR - PATROLA KOMATSU GD555                 | UN  | NINO     | 6,000      | 64,92       | 389,52      |
| 57      | BOMBA DAGUA - PATROLA KOMATSU GD555                    | UN  | URBA     | 1,000      | 433,23      | 433,23      |
| 58      | MANGUEIRA HIDRAULICA - PATROLA KOMATSU GD555           | UN  | BERTI    | 4,000      | 488,36      | 1.953,44    |
| 59      | FILTRO DE AR PRIMÁRIO - PATROLA KOMATSU GD555          | UN  | TURBO    | 4,000      | 191,05      | 764,20      |
| 60      | FILTRO AR SECUNDÁRIO - PATROLA KOMATSU GD555           | UN  | TURBO    | 4,000      | 102,86      | 411,44      |
| 61      | COMPRESSOR DE AR CONDICIONADO - PATROLA KOMATSU GD555  | UN  | DENSO    | 1,000      | 4.172,52    | 4.172,52    |
| 62      | FILTRO SECADOR AR CONDICIONADO - PATROLA KOMATSU GD555 | UN  | TECFIL   | 1,000      | 931,79      | 931,79      |
| 63      | SENSOR PRESSÃO ÓLEO - PATROLA KOMATSU GD555            | UN  | ORIGINAL | 1,000      | 542,29      | 542,29      |
| 64      | AUTOMÁTICO BOMBA INJETORA - PATROLA KOMATSU GD555      | UN  | ORIGINAL | 1,000      | 751,91      | 751,91      |
| 65      | VIDRO PORTA - PATROLA KOMATSU GD555                    | UN  | PONTUAL  | 1,000      | 2.177,15    | 2.177,15    |
| 66      | MANGUEIRA BOMBA - PATROLA KOMATSU GD555                | UN  | BERT     | 1,000      | 641,66      | 641,66      |
| 67      | TURBINA MOTOR - PATROLA KOMATSU GD555                  | UN  | MASTE    | 1,000      | 3.129,29    | 3.129,29    |
| 68      | MAO DE OBRA TORNO - PATROLA KOMATSU GD555              | SRV | SV       | 80,000     | 64,92       | 5.193,60    |
| 69      | MAO DE OBRA ELETRICA - PATROLA KOMATSU GD555           | SRV | SV       | 50,000     | 64,91       | 3.245,50    |
| 70      | MAO DE OBRA MECANICA - PATROLA KOMATSU GD555           | SRV | SV       | 100,000    | 64,91       | 6.491,00    |

Valor total do lote: 36.900,00

Lote: 3

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição  | UN | Marca    | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|--|----|----------|------------|-------------|-------------|
| 71      | FILTRO LUBRIFICANTE - PATROLA CASE 845           | UN | TECFIL   | 3,000      | 82,94       | 248,82      |
| 72      | VIDRO PORTA - PATROLA CASE 845                   | UN | TECFIL   | 1,000      | 2.410,52    | 2.410,52    |
| 73      | FILTRO COMBUSTIVEL - PATROLA CASE 845            | UN | TECFIL   | 3,000      | 103,23      | 309,69      |
| 74      | FILTRO COMBUSTIVEL SECUNDARIO - PATROLA CASE 845 | UN | TECFIL   | 3,000      | 92,44       | 277,32      |
| 75      | CALÇO AÇO LAMINA - PATROLA CASE 845              | UN | ORIGINAL | 42,000     | 10,14       | 425,88      |
| 76      | SUPORTE AÇO LAMINA - PATROLA CASE 845            | UN | ORIGINAL | 4,000      | 159,39      | 637,56      |
| 77      | CHAPA AÇO LAMINA - PATROLA CASE 845              | UN | ORIGINAL | 4,000      | 34,48       | 137,92      |
| 78      | REGULADOR DE VOLTAGEM - PATROLA CASE 845         | UN | BOSCH    | 1,000      | 329,57      | 329,57      |

|    |   |     |          |         |        |          |
|----|---|-----|----------|---------|--------|----------|
| 79 | TUBO COMBUSTÍVEL - PATROLA CASE 845             | UN  | ORIGINAL | 1,000   | 428,21 | 428,21   |
| 80 | MANGUEIRA INTERCOOLER - PATROLA CASE 845        | UN  | ORIGINAL | 2,000   | 141,80 | 283,60   |
| 81 | CORREIA ALTERNADOR - PATROLA CASE 845           | UN  | GATES    | 1,000   | 108,77 | 108,77   |
| 82 | BOMBA D'ÁGUA - PATROLA CASE 845                 | UN  | URBA     | 1,000   | 438,69 | 438,69   |
| 83 | REPAROS GARRAFAS HIDRAULICAS - PATROLA CASE 845 | UN  | BERT     | 6,000   | 538,12 | 3.228,72 |
| 84 | TAMPA TANQUE COMBUSTIVEL - PATROLA CASE 845     | UN  | TANCLIK  | 2,000   | 48,46  | 96,92    |
| 85 | FILTRO AR PRIMARIO - PATROLA CASE 845           | UN  | TURBO    | 3,000   | 224,84 | 674,52   |
| 86 | FILTRO AR SECUNDARIO - PATROLA CASE 845         | UN  | TURBO    | 2,000   | 106,88 | 213,76   |
| 87 | JUNTA TAMPA VALVULA - PATROLA CASE 845          | UN  | SPAAL    | 1,000   | 285,30 | 285,30   |
| 88 | SOLENOIDE 24V - PATROLA CASE 845                | UN  | DELPHI   | 1,000   | 823,73 | 823,73   |
| 89 | MAO DE OBRA TORNO - PATROLA CASE 845            | SRV | SV       | 70,000  | 64,95  | 4.546,50 |
| 90 | MAO DE OBRA ELETRICA - PATROLA CASE 845         | SRV | SV       | 40,000  | 64,95  | 2.598,00 |
| 91 | MAO DE OBRA MECANICA - PATROLA CASE 845         | SRV | SV       | 100,000 | 64,96  | 6.496,00 |

Valor total do lote: 25.000,00

Lote: 4

Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI

| Nº Item | Descrição   | UN | Marca      | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|---|----|------------|------------|-------------|-------------|
| 92      | RETENTOR TRAÇÃO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C             | UN | SABO       | 6,000      | 58,27       | 349,62      |
| 93      | ROLAMENTO ROLETE - RETROESCAVADEIRA JCB 3C            | UN | TIMKEN     | 150,000    | 3,75        | 562,50      |
| 94      | FILTRO COMBUSTIVEL - RETROESCAVADEIRA JCB 3C          | UN | TECFIL     | 6,000      | 145,02      | 870,12      |
| 95      | FILTRO LUBRIFICANTE - RETROESCAVADEIRA JCB 3C         | UN | TECFIL     | 6,000      | 133,93      | 803,58      |
| 96      | FILTRO AR SECUNDARIO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C        | UN | TECFIL     | 6,000      | 114,79      | 688,74      |
| 97      | FILTRO AR PRIMARIO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C          | UN | TECFIL     | 6,000      | 191,20      | 1.147,20    |
| 98      | FILTRO SEDIMENTADOR - RETROESCAVADEIRA JCB 3C         | UN | TECIFL     | 6,000      | 197,80      | 1.186,80    |
| 99      | REGULADOR DE VOLTAGEM - RETROESCAVADEIRA JCB 3C       | UN | BOSCH      | 2,000      | 266,86      | 533,72      |
| 100     | RELÊ PISCA - RETROESCAVADEIRA JCB 3C                  | UN | DNI        | 3,000      | 23,49       | 70,47       |
| 101     | BARRA DIREÇÃO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C               | UN | DELLA ROSA | 4,000      | 568,85      | 2.275,40    |
| 102     | JUNTA TAMPA VALVULA - RETROESCAVADEIRA JCB 3C         | UN | ORIGINAL   | 2,000      | 162,92      | 325,84      |
| 103     | INDUZIDO DE PARTIDA - RETROESCAVADEIRA JCB 3C         | UN | ARIELO     | 2,000      | 419,78      | 839,56      |
| 104     | PALHETA LIMPADOR - RETROESCAVADEIRA JCB 3C            | UN | BOSCH      | 3,000      | 102,85      | 308,55      |
| 105     | REPARO GIRO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C                 | UN | BERT       | 4,000      | 309,34      | 1.237,36    |
| 106     | CRUZETA CARDAN - RETROESCAVADEIRA JCB 3C              | UN | ZM         | 6,000      | 88,95       | 533,70      |
| 107     | EMBOLO SAPATA ESTABILIZADOR - RETROESCAVADEIRA JCB 3C | UN | ORIGINAL   | 4,000      | 429,17      | 1.716,68    |
| 108     | HASTE SAPATA ESTABILIZADOR - RETROESCAVADEIRA JCB 3C  | UN | ORIGINAL   | 4,000      | 1.215,86    | 4.863,44    |
| 109     | REPARO GIRO ELEVAÇÃO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C        | UN | BERT       | 6,000      | 209,69      | 1.258,14    |
| 110     | REPARO GARRAFA EXTENÇÃO - RETROESCAVADEIRA JCB 3C     | UN | BERT       | 6,000      | 213,09      | 1.278,54    |

|     |  |     |          |         |          |           |
|-----|--|-----|----------|---------|----------|-----------|
| 111 | REPARO GARRAFA INCLINAÇÃO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C     | UN  | BERT     | 6,000   | 213,09   | 1.278,54  |
| 112 | PORTA ESCOVA - RETROESCAVADEIRA JCB<br>3C                  | UN  | UNIFAP   | 3,000   | 102,75   | 308,25    |
| 113 | TAMPA RESERVATÓRIO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C            | UN  | TANCLIK  | 3,000   | 26,49    | 79,47     |
| 114 | RETENTOR TRASEIRO VIRABREQUIM -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C | UN  | SABO     | 2,000   | 262,86   | 525,72    |
| 115 | ENGRENAGEM BOMBA INJETORA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C     | UN  | ORIGINAL | 1,000   | 577,70   | 577,70    |
| 116 | CUBO EXTERNO TRAÇÃO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C           | UN  | ORIGINAL | 3,000   | 768,09   | 2.304,27  |
| 117 | COROA TRAÇÃO RODA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C             | UN  | ORIGINAL | 3,000   | 724,12   | 2.172,36  |
| 118 | COROA CENTRAL RODA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C            | UN  | ORIGINAL | 3,000   | 697,63   | 2.092,89  |
| 119 | CONJUNTO CARÇAÇA RODA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C         | UN  | ORIGINAL | 3,000   | 817,97   | 2.453,91  |
| 120 | ENGRENAGEM REDUÇÃO RODA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C       | UN  | ORIGINAL | 6,000   | 318,33   | 1.909,98  |
| 121 | ROLAMENTO RODA DIANTEIRO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C      | UN  | TIMKEN   | 5,000   | 274,46   | 1.372,30  |
| 122 | COROA ANELAR - RETROESCAVADEIRA JCB<br>3C                  | UN  | ORIGINAL | 3,000   | 524,72   | 1.574,16  |
| 123 | RETENTOR RODA DIANTEIRA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C       | UN  | SABO     | 3,000   | 373,60   | 1.120,80  |
| 124 | BICO INJETOR - RETROESCAVADEIRA JCB 3C                     | UN  | DELPHI   | 8,000   | 1.528,18 | 12.225,44 |
| 125 | VALVULA SOLENOIDE - RETROESCAVADEIRA<br>JCB 3C             | UN  | ORIGINAL | 2,000   | 1.978,95 | 3.957,90  |
| 126 | CORREIA ALTERNADOR -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C            | UN  | GATES    | 3,000   | 103,05   | 309,15    |
| 127 | CONCERTO BOMBA INJETORA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C       | SRV | SRV      | 50,000  | 64,97    | 3.248,50  |
| 128 | MÃO DE OBRA TORNO -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C             | SRV | SRV      | 70,000  | 64,97    | 4.547,90  |
| 129 | MÃO DE OBRA ELÉTRICA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C          | SRV | SRV      | 40,000  | 64,97    | 2.598,80  |
| 130 | MÃO DE OBRA MECÂNICA -<br>RETROESCAVADEIRA JCB 3C          | SRV | SRV      | 200,000 | 64,96    | 12.992,00 |

Valor total do lote: 78.500,00

Lote: 5

Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI

| N° Item | Descrição   | UN | Marca   | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|---|----|---------|------------|-------------|-------------|
| 131     | RETENTOR GARRAFAS HIDRAULICAS -<br>PATROLA FIATALLIS FG70 | UN | BERT    | 6,000      | 75,87       | 455,22      |
| 132     | GRAXETA GARRAFAS HIDRAULICAS -<br>PATROLA FIATALLIS FG70  | UN | BERT    | 6,000      | 163,86      | 983,16      |
| 133     | FILTRO COMBUSTÍVEL - PATROLA FIATALLIS<br>FG70            | UN | TECFIL  | 4,000      | 19,02       | 76,08       |
| 134     | FILTRO LUBRIFICANTE - PATROLA FIATALLIS<br>FG70           | UN | TECFIL  | 2,000      | 48,81       | 97,62       |
| 135     | FILTRO AR INTERNO - PATROLA FIATALLIS<br>FG70             | UN | TECFIL  | 2,000      | 103,31      | 206,62      |
| 136     | FILTRO AR EXTERNO - PATROLA FIATALLIS<br>FG70             | UN | TECFIL  | 2,000      | 216,41      | 432,82      |
| 137     | REGULADOR DE VOLTAGEM - PATROLA<br>FIATALLIS FG70         | UN | BOSCH   | 1,000      | 59,39       | 59,39       |
| 138     | KIT REPARO GARRAFA - PATROLA FIATALLIS<br>FG70            | UN | BERT    | 4,000      | 410,66      | 1.642,64    |
| 139     | CRUZETA CARDAN - PATROLA FIATALLIS<br>FG70                | UN | ZM      | 4,000      | 328,81      | 1.315,24    |
| 140     | HÉLICE MOTOR - PATROLA FIATALLIS FG70                     | UN | MODEFER | 1,000      | 647,33      | 647,33      |
| 141     | SILENCIOSO - PATROLA FIATALLIS FG70                       | UN | TUPER   | 1,000      | 230,09      | 230,09      |

|     |   |     |        |        |        |          |
|-----|---|-----|--------|--------|--------|----------|
| 142 | TUBO CURVA DO SILENCIOSO - PATROLA FIATALLIS FG70     | UN  | TUPER  | 1,000  | 70,37  | 70,37    |
| 143 | ESTATOR DO ALTERNADOR - PATROLA FIATALLIS FG70        | UN  | ARIELO | 1,000  | 213,12 | 213,12   |
| 144 | MANCAL DO ALTERNADOR - PATROLA FIATALLIS FG70         | UN  | ARIELO | 1,000  | 135,91 | 135,91   |
| 145 | ROLAMENTO DO ALTERNADOR 6003 - PATROLA FIATALLIS FG70 | UN  | SKF    | 1,000  | 23,46  | 23,46    |
| 146 | ROLAMENTO DO ALTERNADOR 6303 - PATROLA FIATALLIS FG70 | UN  | SKF    | 1,000  | 37,73  | 37,73    |
| 147 | ROTOR DO ALTERNADOR - PATROLA FIATALLIS FG70          | UN  | BOSCH  | 1,000  | 377,72 | 377,72   |
| 148 | CORREIA DO ALTERNADOR - PATROLA FIATALLIS FG70        | UN  | GATES  | 4,000  | 103,07 | 412,28   |
| 149 | MÃO DE OBRA TORNO - PATROLA FIATALLIS FG70            | SRV | SV     | 70,000 | 64,88  | 4.541,60 |
| 150 | MÃO DE OBRA MECÂNICA - PATROLA FIATALLIS FG70         | SRV | SV     | 70,000 | 64,88  | 4.541,60 |

Valor total do lote: 16.500,00

Lote: 6

Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI

| Nº Item | Descrição   | UN | Marca    | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|---|----|----------|------------|-------------|-------------|
| 151     | ANEL TRAVA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                  | UN | ORIGINAL | 10,000     | 4,90        | 49,00       |
| 152     | ARRUELA CALÇO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283               | UN | ORIGINAL | 6,000      | 32,02       | 192,12      |
| 153     | ARRUELA REGULAGEM - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283           | UN | ORIGINAL | 4,000      | 43,11       | 172,44      |
| 154     | BUCHA SEMI EIXO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283             | UN | ORIGINAL | 2,000      | 43,11       | 86,22       |
| 155     | BUCHA TRAÇÃO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                | UN | ORIGINAL | 2,000      | 81,72       | 163,44      |
| 156     | RETENTOR EIXO DIANTEIRO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283     | UN | SABO     | 4,000      | 119,89      | 479,56      |
| 157     | RETENTOR RODA DIANTEIRA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283     | UN | SABO     | 4,000      | 92,56       | 370,24      |
| 158     | RETENTOR RODA TRASEIRA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283      | UN | SABO     | 4,000      | 206,81      | 827,24      |
| 159     | ROLAMENTO RODA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283              | UN | TIMKEN   | 6,000      | 329,19      | 1.975,14    |
| 160     | TAMPA OLEO MOTOR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN | TANCLIK  | 4,000      | 26,13       | 104,52      |
| 161     | TRAVA ROSCA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                 | UN | TRABASIL | 2,000      | 51,96       | 103,92      |
| 162     | PLATOR E DISCO DE EMBREAGEM - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283 | UN | ORIGINAL | 2,000      | 3.124,41    | 6.248,82    |
| 163     | ROLAMENTO EMBREAGEM - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283         | UN | SKF      | 2,000      | 598,24      | 1.196,48    |
| 164     | FILTRO DE COMBUSTÍVEL - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283       | UN | TECFIL   | 4,000      | 20,03       | 80,12       |
| 165     | FILTRO LUBRIFICANTE - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283         | UN | TECFIL   | 4,000      | 43,76       | 175,04      |
| 166     | FILTRO AR CONDICIONADO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283      | UN | TECFIL   | 2,000      | 377,95      | 755,90      |
| 167     | BUCHA BALANÇA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283               | UN | ORIGINAL | 2,000      | 114,70      | 229,40      |
| 168     | FILTRO AR PRIMARIO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283          | UN | TECFIL   | 4,000      | 92,56       | 370,24      |
| 169     | FILTRO AR SECUNDARIO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283        | UN | TECFIL   | 4,000      | 103,06      | 412,24      |
| 170     | AMORTECEDOR PORTA - TRATOR MASSEY FERGUSON                | UN | ORIGINAL | 2,000      | 422,70      | 845,40      |
| 171     | CABO EMBREAGEM - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283              | UN | VALM     | 4,000      | 350,67      | 1.402,68    |

|     |   |     |            |         |          |          |
|-----|---|-----|------------|---------|----------|----------|
| 172 | RADIADOR AGUA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                 | UN  | VISCONDE   | 1,000   | 3.069,46 | 3.069,46 |
| 173 | TAMPA RADIADOR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                | UN  | TANCLIK    | 2,000   | 43,11    | 86,22    |
| 174 | VIDRO PORTA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                   | UN  | PONTUAL    | 2,000   | 2.408,17 | 4.816,34 |
| 175 | LUVA CARDAN - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                   | UN  | MECPAR     | 4,000   | 240,78   | 963,12   |
| 176 | CRUZETA CARDAN - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                | UN  | ZM         | 4,000   | 70,78    | 283,12   |
| 177 | CHAPA TRAVA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                   | UN  | ORIGINAL   | 4,000   | 59,10    | 236,40   |
| 178 | BUCHA AÇO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                     | UN  | ORIGINAL   | 12,000  | 26,48    | 317,76   |
| 179 | ANEL ORING - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                    | UN  | ORIGINAL   | 6,000   | 23,43    | 140,58   |
| 180 | FILTRO HIDRÁULICO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283             | UN  | TECFIL     | 2,000   | 163,95   | 327,90   |
| 181 | BOMBA HIDRAULICA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283              | UN  | BOSCH      | 1,000   | 2.136,02 | 2.136,02 |
| 182 | PARAFUSO 16X70 AÇO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN  | PRF        | 20,000  | 7,64     | 152,80   |
| 183 | CILINDRO RODA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                 | UN  | ORIGINAL   | 4,000   | 230,19   | 920,76   |
| 184 | RETENTOR HASTE - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                | UN  | SABO       | 4,000   | 26,88    | 107,52   |
| 185 | SILENCIOSO ESCAPE - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283             | UN  | TUPER      | 2,000   | 966,10   | 1.932,20 |
| 186 | RETENTOR TRASEIRO VIRABREQUIM - TRATOR MASSEY FERGUSON      | UN  | SABO       | 2,000   | 70,78    | 141,56   |
| 187 | COPO VIDRO FILTRO COMBUSTÍVEL - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283 | UN  | ROBIEL     | 2,000   | 70,78    | 141,56   |
| 188 | RETENTOR POLIA DO MOTOR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283       | UN  | SABO       | 2,000   | 73,93    | 147,86   |
| 189 | FAROL AUXILIAR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                | UN  | NINO       | 4,000   | 64,94    | 259,76   |
| 190 | TERMINAL CARDAN - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283               | UN  | MECPAR     | 2,000   | 285,04   | 570,08   |
| 191 | BARRA DIREÇÃO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283                 | UN  | DELLA ROSA | 4,000   | 438,49   | 1.753,96 |
| 192 | TUBO QUADRADO FÊMEA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283           | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 300,72   | 601,44   |
| 193 | TUBO SILENCIOSO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283               | UN  | TUPER      | 2,000   | 191,12   | 382,24   |
| 194 | COROA CENTRAL RODA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 708,33   | 1.416,66 |
| 195 | COROA TRAÇÃO RODA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283             | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 817,53   | 1.635,06 |
| 196 | CUBO EXTERNO TRAÇÃO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283           | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 867,19   | 1.734,38 |
| 197 | ENGRENAGEM REDUÇÃO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN  | ORIGINAL   | 12,000  | 167,63   | 2.011,56 |
| 198 | ROLAMENTO ROLETE - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283              | UN  | TIMKEN     | 120,000 | 3,60     | 432,00   |
| 199 | GARFO CURTO TRAÇÃO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 757,79   | 1.515,58 |
| 200 | CONJUNTO CARÇAÇA FILTRO HIDR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283  | UN  | ORIGINAL   | 2,000   | 1.255,83 | 2.511,66 |
| 201 | CORREIA ALTERNADOR - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283            | UN  | GATES      | 4,000   | 32,47    | 129,88   |
| 202 | MÃO DE OBRA TORNO - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283             | SRV | SV         | 80,000  | 64,94    | 5.195,20 |
| 203 | MÃO DE OBRA ELÉTRICA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283          | SRV | SV         | 60,000  | 64,94    | 3.896,40 |
| 204 | MÃO DE OBRA MECÂNICA - TRATOR MASSEY FERGUSON 4283          | SRV | SV         | 120,000 | 64,94    | 7.792,80 |

Valor total do lote: 64.000,00

**Lote: 7**

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição                                   | UN  | Marca    | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|---|-----|----------|------------|-------------|-------------|
| 205     | RETENTOR 00359 - ROTATIVA MEC RUL           | UN  | SABO     | 2,000      | 40,92       | 81,84       |
| 206     | RETENTOR 80X55X32 - ROTATIVA MEC RUL        | UN  | SABO     | 2,000      | 135,54      | 271,08      |
| 207     | ROLAMENTO 80X40X24,75 - ROTATIVA MEC RUL    | UN  | TIMKEN   | 8,000      | 52,91       | 423,28      |
| 208     | ROLAMENTO 50X90X24,75 - ROTATIVA MEC RUL    | UN  | TIMKEN   | 2,000      | 74,87       | 149,74      |
| 209     | ENGRENAGEM INTERMEDIÁRIA - ROTATIVA MEC RUL | UN  | ORIGINAL | 1,000      | 2.587,05    | 2.587,05    |
| 210     | MÃO DE OBRA TORNO - ROTATIVA MEC RUL        | SRV | SV       | 50,000     | 64,87       | 3.243,50    |
| 211     | MÃO DE OBRA MECÂNICA - ROTATIVA MEC RUL     | SRV | SV       | 50,000     | 64,87       | 3.243,50    |

Valor total do lote: 9.999,99

**Lote: 8**

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição  | UN  | Marca  | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|--|-----|--------|------------|-------------|-------------|
| 212     | RETENTOR 90X55X10 - ROTATIVA PALMEIRA              | UN  | SABO   | 4,000      | 70,08       | 280,32      |
| 213     | ROLAMENTO 90X55X18 - ROTATIVA PALMEIRA             | UN  | TIMKEN | 4,000      | 179,85      | 719,40      |
| 214     | CORRENTE ASA 80 - ROTATIVA PALMEIRA                | UN  | VALM   | 2,000      | 646,97      | 1.293,94    |
| 215     | EMENDA DUPLA - ROTATIVA PALMEIRA                   | UN  | VALM   | 4,000      | 59,54       | 238,16      |
| 216     | EMENDA SIMPLES - ROTATIVA PALMEIRA                 | UN  | VALM   | 4,000      | 51,95       | 207,80      |
| 217     | TERMINAL CARDAN 6 ESTRIAS - ROTATIVA PALMEIRA      | UN  | MECPAR | 3,000      | 174,00      | 522,00      |
| 218     | TERMINAL CARDAN QUADRADO 27/37 - ROTATIVA PALMEIRA | UN  | MECPAR | 3,000      | 148,52      | 445,56      |
| 219     | MÃO DE OBRA TORNO - ROTATIVA PALMEIRA              | SRV | SV     | 70,000     | 64,95       | 4.546,50    |
| 220     | MÃO DE OBRA MECÂNICA - ROTATIVA PALMEIRA           | SRV | SV     | 70,000     | 64,95       | 4.546,50    |

Valor total do lote: 12.800,18

**Lote: 9**

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição                          | UN  | Marca  | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|------------------------------------|-----|--------|------------|-------------|-------------|
| 221     | ROLAMENTO 60X110X23,75 - ARADO JAM | UN  | TIMKEN | 4,000      | 81,63       | 326,52      |
| 222     | ROLAMENTO 60X110X29,75 - ARADO JAM | UN  | TIMKEN | 4,000      | 179,80      | 719,20      |
| 223     | ROLAMENTO 40X80X24,75 - ARADO JAM  | UN  | TIMKEN | 2,000      | 59,67       | 119,34      |
| 224     | CRUZETA 5-160X - ARADO JAM         | UN  | ZM     | 2,000      | 81,63       | 163,26      |
| 225     | RETENTOR 40X80X10 - ARADO JAM      | UN  | SABO   | 4,000      | 59,68       | 238,72      |
| 226     | MÃO DE OBRA TORNO - ARADO JAM      | SRV | SV     | 70,000     | 64,88       | 4.541,60    |
| 227     | MÃO DE OBRA MECÂNICA - ARADO JAM   | SRV | SV     | 70,000     | 64,88       | 4.541,60    |

Valor total do lote: 10.650,24

**Lote: 10**

**Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI**

| Nº Item | Descrição   | UN | Marca    | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|---|----|----------|------------|-------------|-------------|
| 228     | ANEL BORRACHA FREIO - RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E | UN | ORIGINAL | 4,000      | 571,37      | 2.285,48    |
| 229     | ANEL ORING FREIO - RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E    | UN | ORIGINAL | 4,000      | 420,70      | 1.682,80    |



|     |   |    |            |         |          |          |
|-----|---|----|------------|---------|----------|----------|
| 230 | FILTRO COMBUSTÍVEL ALTO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E  | UN | TECFIL     | 4,000   | 150,26   | 601,04   |
| 231 | FILTRO COMBUSTÍVEL BAIXO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E | UN | TECFIL     | 4,000   | 135,37   | 541,48   |
| 232 | FILTRO LUBRIFICANTE -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E      | UN | TECFIL     | 4,000   | 60,14    | 240,56   |
| 233 | FILTRO AR INTERNO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E        | UN | TECFIL     | 2,000   | 281,64   | 563,28   |
| 234 | FILTRO AR EXTERNO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E        | UN | TECFIL     | 2,000   | 497,68   | 995,36   |
| 235 | CRUZETA CARDAN - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E           | UN | ZM         | 4,000   | 70,98    | 283,92   |
| 236 | DISCO FREIO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E              | UN | ORIGINAL   | 10,000  | 148,12   | 1.481,20 |
| 237 | PLACA FREIO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E              | UN | ORIGINAL   | 10,000  | 351,83   | 3.518,30 |
| 238 | ROLETE - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E                   | UN | TIMKEN     | 120,000 | 3,60     | 432,00   |
| 239 | RETENTOR DIANTEIRO VIRABREQUIM -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLA | UN | SABO       | 2,000   | 70,88    | 141,76   |
| 240 | MANGUEIRA MONTADA MESTRE -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E | UN | BERT       | 2,000   | 544,02   | 1.088,04 |
| 241 | HASTE GARRAFA GIRO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E       | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 708,28   | 1.416,56 |
| 242 | REPARO GARRAFA GIRO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E      | UN | BERT       | 2,000   | 438,70   | 877,40   |
| 243 | BUCHA GARRAFA GIRO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E       | UN | ORIGINAL   | 4,000   | 245,64   | 982,56   |
| 244 | JUNTA COLETOR ESCAPE -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E     | UN | SPAAL      | 2,000   | 213,10   | 426,20   |
| 245 | JUNTA TURBINA - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E            | UN | SPAAL      | 1,000   | 27,34    | 27,34    |
| 246 | PINO GIRO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E                | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 373,42   | 746,84   |
| 247 | PISTÃO COMPLETO GIRO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E     | UN | ORIGINAL   | 1,000   | 3.994,49 | 3.994,49 |
| 248 | ROLAMENTO RODA - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E           | UN | TIMKEN     | 4,000   | 212,95   | 851,80   |
| 249 | FILTRO HIDRAULICO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E        | UN | TECFIL     | 2,000   | 280,34   | 560,68   |
| 250 | KIT REPARO GARRAFA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E       | UN | BERT       | 8,000   | 379,06   | 3.032,48 |
| 251 | RELÊ PISCA - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E               | UN | DNI        | 2,000   | 15,80    | 31,60    |
| 252 | RETENTOR RODA DIANTEIRA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E  | UN | SABO       | 2,000   | 92,78    | 185,56   |
| 253 | PINO EIXO DIANTEIRO SUSPENSÃO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 372,42   | 744,84   |
| 254 | BARRA DIREÇÃO - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E            | UN | DELLA ROSA | 2,000   | 818,61   | 1.637,22 |
| 255 | MOTOR PARTIDA - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E            | UN | ZM         | 1,000   | 2.192,95 | 2.192,95 |
| 256 | RETENTOR RODA DIANTEIRA EXTERNA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILL | UN | SABO       | 2,000   | 135,37   | 270,74   |
| 257 | RETENTOR DIFERENCIAL -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E     | UN | SABO       | 2,000   | 206,76   | 413,52   |
| 258 | VALVULA SOLENOIDE - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E        | UN | ORIGINAL   | 1,000   | 2.077,52 | 2.077,52 |
| 259 | CORREIA ALTERNADOR -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E       | UN | GATES      | 4,000   | 49,39    | 197,56   |
| 260 | PORTA SATELITE DIANTEIRA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 2.577,67 | 5.155,34 |
| 261 | GARFO CURTO TRAÇÃO DIANTEIRA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR  | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 1.258,21 | 2.516,42 |
| 262 | COROA ANELAR - RETROESCAVADEIRA<br>CATERPILLAR 416E             | UN | ORIGINAL   | 2,000   | 2.188,01 | 4.376,02 |

|     |  |     |          |         |        |          |
|-----|--|-----|----------|---------|--------|----------|
| 263 | CONJUNTO CARÇAÇA RODA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E   | UN  | ORIGINAL | 1,000   | 708,14 | 708,14   |
| 264 | ENGRENAGEM REDUÇÃO RODA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E | UN  | ORIGINAL | 6,000   | 212,45 | 1.274,70 |
| 265 | MÃO DE OBRA TORNO -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E       | SRV | SV       | 90,000  | 64,99  | 5.849,10 |
| 266 | MÃO DE OBRA ELÉTRICA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E    | SRV | SV       | 40,000  | 64,98  | 2.599,20 |
| 267 | MÃO DE OBRA MECÂNICA -<br>RETROESCAVADEIRA CATERPILLAR 416E    | SRV | SV       | 100,000 | 64,98  | 6.498,00 |

Valor total do lote: 63.500,00

Lote: 11

Fornecedor: F.G. SERVICOS AUTOMOTIVOS EIRELI

| Nº Item | Descrição                      | UN  | Marca   | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|---------|--------------------------------|-----|---------|------------|-------------|-------------|
| 268     | LÂMPADA H1 12V                 | PC  | HELLA   | 10,000     | 21,88       | 218,80      |
| 269     | LAMPADA H1 24V                 | PC  | HELLA   | 10,000     | 38,27       | 382,70      |
| 270     | LAMPADA 1 POLO 24V             | PC  | HELLA   | 30,000     | 4,89        | 146,70      |
| 271     | LAMPADA 2 POLO 24V             | PC  | HELLA   | 30,000     | 5,24        | 157,20      |
| 272     | LAMPADA H3 12V                 | PC  | HELLA   | 10,000     | 22,97       | 229,70      |
| 273     | LAMPADA H3 24V                 | PC  | HELLA   | 10,000     | 32,76       | 327,60      |
| 274     | LÂMPADA H4 12V                 | PC  | HELLA   | 10,000     | 21,92       | 219,20      |
| 275     | LAMPADA H4 24V                 | PC  | HELLA   | 4,000      | 38,26       | 153,04      |
| 276     | LÂMPADA 1 POLO 12V             | PC  | HELLA   | 30,000     | 4,34        | 130,20      |
| 277     | LAMPADA 2 POLO 12V             | PC  | HELLA   | 30,000     | 4,34        | 130,20      |
| 278     | FUSIVEL 10 AMPERES             | PC  | AMS     | 30,000     | 0,53        | 15,90       |
| 279     | FUSIVEL 15 AMPERES             | PC  | AMS     | 30,000     | 0,53        | 15,90       |
| 280     | FUSIVEL 20 AMPERES             | PC  | AMS     | 40,000     | 0,53        | 21,20       |
| 281     | FUSIVEL 25 AMPERES             | PC  | AMS     | 30,000     | 0,53        | 15,90       |
| 282     | FUSIVEL 30 AMPERES             | PC  | AMS     | 30,000     | 0,53        | 15,90       |
| 283     | ADITIVO RADIADOR               | L   | RADNAQ  | 25,000     | 24,13       | 603,25      |
| 284     | FLUIDO FREIO DOT4 500 ML       | UN  | RADNAQ  | 10,000     | 20,83       | 208,30      |
| 285     | BATERIA 105 AH                 | UN  | DEL CAR | 10,000     | 554,80      | 5.548,00    |
| 286     | ROLO FITA ISOLANTE             | UN  | DNI     | 25,000     | 4,89        | 122,25      |
| 287     | ROLO FITA TECIDO               | UN  | DNI     | 25,000     | 17,53       | 438,25      |
| 288     | GRAXA PINO                     | KG  | YPF     | 170,000    | 11,49       | 1.953,30    |
| 289     | GRAXA ROLAMENTO                | KG  | YPF     | 100,000    | 18,08       | 1.808,00    |
| 290     | REPARO GARRAFA HIDRAULICA      | UN  | BERT    | 10,000     | 378,86      | 3.788,60    |
| 291     | TERMINAL DE BATERIA            | UN  | TRW     | 10,000     | 9,29        | 92,90       |
| 292     | COLA SILICONE                  | UN  | ORBI    | 20,000     | 13,13       | 262,60      |
| 293     | ÓLEO ATF LUBRIFICANTE          | L   | YPF     | 50,000     | 18,63       | 931,50      |
| 294     | CARGA DE GÁS - AR CONDICIONADO | SRV | DUPONT  | 4,000      | 164,71      | 658,84      |
| 295     | SIRENE RÉ                      | PC  | DNI     | 5,000      | 40,61       | 203,05      |
| 296     | CHAPAS FERRO                   | KG  | MEGACO  | 250,000    | 10,39       | 2.597,50    |
| 297     | ÓLEO 10W30 MULTIFUNCIONAL      | L   | YPF     | 500,000    | 25,22       | 12.610,00   |
| 298     | ÓLEO G15 90VLUBRIFICANTE       | L   | YPF     | 100,000    | 18,63       | 1.863,00    |
| 299     | ÓLEO W68 LUBRIFICANTE          | L   | YPF     | 400,000    | 13,13       | 5.252,00    |
| 300     | OLEO 15W40 LUBRIFICANTE DIESEL | L   | YPF     | 400,000    | 16,33       | 6.532,00    |
| 301     | ELETRICA                       | SRV | SV      | 50,000     | 64,93       | 3.246,50    |

Valor total do lote: 50.899,98

**Total Geral: 397.750,39**

Luiz Alves, 04/12/2020



---

**MARCOS PEDRO VEBER**

**Prefeito Municipal**