



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|--|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 303280 | Arado reversível 3 discos 28" | M | 0 | 8 | 1000 | 25.800,00 | 0,50 | | 3,73 | 1,61 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 5,34 | 3,73 |
| 370070 | Automóvel leve pot. mín. 75 HP(c/motor.) | M | 75 | 5 | 2000 | 91.884,99 | 0,80 | Álcool | 8,72 | 7,35 | 98,34 | 27,06 | 20,00 | 141,47 | 35,78 |
| 370080 | Automóvel leve pot. mín. 75 HP(s/motor.) | M | 75 | 5 | 2000 | 91.884,99 | 0,80 | Álcool | 8,72 | 7,35 | 98,34 | 0,00 | 20,00 | 114,41 | 8,72 |
| 304100 | Bate estacas hidráulico 300 kg | M | 22 | 8 | 1500 | 205.000,00 | 0,50 | Diesel | 19,80 | 8,54 | 19,56 | 29,74 | 10,00 | 77,64 | 49,54 |
| 304000 | Bate estacas leve | M | 0 | 8 | 1500 | 45.000,00 | 0,50 | | 4,34 | 1,87 | 0,00 | 29,74 | 10,00 | 35,95 | 34,08 |
| 363200 | Betoneira 600 l elétrica | M | 8 | 5 | 1250 | 37.639,10 | 0,50 | Elétrico | 6,79 | 3,01 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 9,80 | 6,79 |
| 373200 | Betoneira 600 l gasolina | M | 13 | 5 | 1250 | 34.713,43 | 0,50 | Gasolina | 6,26 | 2,77 | 19,58 | 0,00 | 5,00 | 28,61 | 6,26 |
| 340310 | Bomba esgotamento 3" | M | 27 | 5 | 1500 | 42.058,39 | 0,50 | Diesel | 6,32 | 2,80 | 24,01 | 0,00 | 5,00 | 33,13 | 6,32 |
| 306000 | Caldeira de asfalto reboc. 4000 l a gasolina | M | 10 | 10 | 1250 | 75.000,00 | 0,50 | Gasolina | 7,33 | 3,00 | 15,06 | 29,74 | 10,00 | 55,13 | 37,07 |
| 316060 | Cam. bascul. 1419 6m3 leve | L | 202 | 9 | 2000 | 749.600,00 | 1,10 | Diesel | 44,08 | 45,80 | 130,56 | 35,97 | 20,00 | 256,41 | 80,05 |
| 326060 | Cam. bascul. 1419-C 6m3 média | M | 202 | 8 | 2000 | 749.600,00 | 1,30 | Diesel | 48,28 | 60,90 | 130,56 | 35,97 | 20,00 | 275,71 | 84,25 |
| 336060 | Cam. bascul. 1419-C 6m3 severa | S | 202 | 7 | 2000 | 749.600,00 | 1,50 | Diesel | 53,71 | 80,31 | 130,56 | 35,97 | 20,00 | 300,55 | 89,68 |
| 313180 | Cam. bascul. 1635/45 12m3 leve | L | 340 | 9 | 2000 | 1.056.500,00 | 1,10 | Diesel | 62,13 | 64,56 | 219,76 | 35,97 | 20,00 | 382,42 | 98,10 |
| 323180 | Cam. bascul. 1635/45 12m3 média | M | 340 | 8 | 2000 | 1.056.500,00 | 1,30 | Diesel | 68,05 | 85,84 | 219,76 | 35,97 | 20,00 | 409,62 | 104,02 |
| 333180 | Cam. bascul. 1635/45 12m3 severa | S | 340 | 7 | 2000 | 1.056.500,00 | 1,50 | Diesel | 75,70 | 113,19 | 219,76 | 35,97 | 20,00 | 444,62 | 111,67 |
| 323514 | Cam. bascul. 1635/45 14m3 média | M | 300 | 8 | 2000 | 1.068.000,00 | 1,30 | Diesel | 68,79 | 86,77 | 193,91 | 35,97 | 20,00 | 385,44 | 104,76 |
| 313140 | Cam. bascul. 2426/48 6m3 leve | L | 252 | 9 | 2000 | 824.600,00 | 1,10 | Diesel | 48,49 | 50,39 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 297,73 | 84,46 |
| 323140 | Cam. bascul. 2426/48 6m3 média | M | 252 | 8 | 2000 | 824.600,00 | 1,30 | Diesel | 53,11 | 66,99 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 318,95 | 89,08 |
| 333140 | Cam. bascul. 2426/48 6m3 severa | S | 252 | 7 | 2000 | 824.600,00 | 1,50 | Diesel | 59,08 | 88,35 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 346,28 | 95,05 |
| 321800 | Cam. bascul. 2426/48 8m3 média | M | 252 | 8 | 2000 | 838.900,00 | 1,30 | Diesel | 54,03 | 68,16 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 321,04 | 90,00 |
| 321810 | Cam. bascul. 2426/48 9m3 média | M | 252 | 8 | 2000 | 830.843,26 | 1,30 | Diesel | 53,51 | 67,50 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 319,86 | 89,48 |
| 321820 | Cam. bascul. 2426/48 10m3 média | M | 252 | 8 | 2000 | 843.300,00 | 1,30 | Diesel | 54,32 | 68,51 | 162,88 | 35,97 | 20,00 | 321,68 | 90,29 |
| 322140 | Cam. bascul. 2730/36 5m3 média | M | 286 | 8 | 2000 | 848.350,00 | 1,30 | Diesel | 54,64 | 68,92 | 184,86 | 35,97 | 20,00 | 344,39 | 90,61 |
| 336090 | Cam. caçamba minério 10m3 severa | S | 238 | 7 | 2000 | 943.000,00 | 1,50 | Diesel | 67,56 | 101,03 | 153,83 | 35,97 | 20,00 | 358,39 | 103,53 |
| 343800 | Cam. chassi VM-390 p/ microrevestimento | M | 384 | 12 | 1500 | 650.000,00 | 1,10 | Diesel | 41,34 | 39,72 | 248,20 | 35,97 | 20,00 | 365,23 | 77,31 |
| 346050 | Cam. chassi 1419 | M | 185 | 9 | 2000 | 695.000,00 | 1,10 | Diesel | 40,87 | 42,47 | 119,57 | 35,97 | 20,00 | 238,88 | 76,84 |
| 346010 | Cam. chassi 1726 p/ carroceria | M | 256 | 9 | 2000 | 650.000,00 | 1,10 | Diesel | 38,22 | 39,72 | 165,47 | 35,97 | 20,00 | 279,38 | 74,19 |
| 341800 | Cam. chassi 1726 p/ lama asfáltica | M | 256 | 12 | 1500 | 650.000,00 | 1,10 | Diesel | 41,34 | 39,72 | 165,47 | 35,97 | 20,00 | 282,50 | 77,31 |
| 342300 | Cam. chassi 18.210 | M | 202 | 9 | 2000 | 579.000,00 | 1,10 | Diesel | 34,05 | 35,38 | 130,56 | 35,97 | 20,00 | 235,96 | 70,02 |
| 326280 | Caminhão betoneira 8 m³ | M | 277 | 12 | 1500 | 930.000,00 | 1,20 | Diesel | 59,16 | 62,00 | 179,04 | 35,97 | 20,00 | 336,17 | 95,13 |
| 346020 | Caminhão c/ guindauto | M | 185 | 12 | 1500 | 921.940,00 | 1,20 | Diesel | 58,64 | 61,46 | 119,57 | 35,97 | 20,00 | 275,64 | 94,61 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|--|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 346090 | Caminhão carroceria cabine dupla | M | 156 | 9 | 2000 | 823.435,00 | 1,10 | Diesel | 48,42 | 50,32 | 100,83 | 29,74 | 20,00 | 229,31 | 78,16 |
| 346000 | Caminhão carroceria 1419 14 t | M | 185 | 9 | 2000 | 725.345,00 | 1,10 | Diesel | 42,65 | 44,32 | 119,57 | 35,97 | 20,00 | 242,51 | 78,62 |
| 346080 | Caminhão carroceria 815/37 6 t | M | 156 | 9 | 2000 | 490.000,00 | 1,10 | Diesel | 28,81 | 29,94 | 100,83 | 29,74 | 20,00 | 189,32 | 58,55 |
| 346220 | Caminhão com guindaste com cesto | M | 185 | 12 | 1500 | 1.021.940,00 | 1,20 | Diesel | 65,01 | 68,12 | 164,55 | 35,97 | 20,00 | 333,65 | 100,98 |
| 346030 | Caminhão comboio abastecedor | M | 185 | 9 | 2000 | 862.500,00 | 1,10 | Diesel | 50,72 | 52,70 | 119,57 | 29,74 | 20,00 | 252,73 | 80,46 |
| 346060 | Caminhão irrigador 6000 l | M | 185 | 9 | 2000 | 815.000,00 | 1,20 | Diesel | 47,92 | 54,33 | 119,57 | 29,74 | 20,00 | 251,56 | 77,66 |
| 346070 | Caminhão pipa 6000 l | M | 185 | 9 | 2000 | 810.000,00 | 1,10 | Diesel | 47,63 | 49,50 | 119,57 | 29,74 | 20,00 | 246,44 | 77,37 |
| 340030 | Caminhão silo 30m³ | M | 265 | 5.8 | 2000 | 1.076.178,91 | 0,80 | Diesel | 90,06 | 74,21 | 157,14 | 29,74 | 20,00 | 351,15 | 119,80 |
| 300110 | Caminhão transp. material asfáltico | M | 420 | 6 | 2000 | 1.295.394,16 | 1,10 | Diesel | 105,37 | 118,74 | 271,47 | 35,97 | 20,00 | 531,55 | 141,34 |
| 370100 | Caminhonete cabine dupla 4x4 pot. mín.120 HP(c/motor.) | M | 150 | 6 | 2000 | 248.323,33 | 0,80 | Diesel | 20,19 | 16,55 | 96,95 | 27,06 | 20,00 | 160,75 | 47,25 |
| 370140 | Caminhonete cabine dupla 4x4 pot. mín.120 HP(s/motor.) | M | 150 | 6 | 2000 | 248.323,33 | 0,80 | Diesel | 20,19 | 16,55 | 96,95 | 0,00 | 20,00 | 133,69 | 20,19 |
| 320550 | Carreg. frontal pneus L 60-H média | M | 155 | 7 | 1500 | 835.000,00 | 0,70 | Diesel | 79,77 | 55,66 | 137,87 | 35,97 | 20,00 | 309,27 | 115,74 |
| 319300 | Carreg. frontal pneus 924-K leve | L | 138 | 8 | 1500 | 875.000,00 | 0,90 | Diesel | 75,15 | 65,62 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 299,49 | 111,12 |
| 329300 | Carreg. frontal pneus 924-K média | M | 138 | 7 | 1500 | 875.000,00 | 1,10 | Diesel | 83,59 | 91,66 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 333,97 | 119,56 |
| 339300 | Carreg. frontal pneus 924-K severa | S | 138 | 6 | 1500 | 875.000,00 | 1,45 | Diesel | 94,90 | 140,97 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 394,59 | 130,87 |
| 319660 | Carreg. frontal pneus 950-L leve | L | 216 | 8 | 1500 | 1.800.000,00 | 0,85 | Diesel | 154,59 | 127,50 | 192,13 | 35,97 | 20,00 | 510,19 | 190,56 |
| 329660 | Carreg. frontal pneus 950-L média | M | 216 | 7 | 1500 | 1.800.000,00 | 0,95 | Diesel | 171,96 | 162,85 | 192,13 | 35,97 | 20,00 | 562,91 | 207,93 |
| 339660 | Carreg. frontal pneus 950-L severa | S | 216 | 6 | 1500 | 1.800.000,00 | 1,25 | Diesel | 195,22 | 250,00 | 192,13 | 35,97 | 20,00 | 673,32 | 231,19 |
| 306010 | Carreta de perfuração | M | 0 | 4 | 2000 | 1.770.000,00 | 0,50 | | 242,63 | 110,62 | 0,00 | 62,33 | 5,00 | 415,58 | 304,96 |
| 301800 | Carrinho de concretagem 80 l | M | 0 | 3 | 1000 | 529,19 | 0,50 | | 0,19 | 0,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,27 | 0,19 |
| 310030 | Central dosadora de concreto capac. 30 m3/h | M | 0 | 8 | 1500 | 230.000,00 | 0,90 | Elétrico | 22,22 | 17,25 | 0,00 | 64,36 | 10,00 | 103,83 | 86,58 |
| 300125 | Central dosadora de Concreto capacidade 150m³/h - Dosadora e misturadora | M | 380 | 7 | 2000 | 1.763.700,00 | 0,70 | Elétrico | 126,37 | 88,18 | 410,40 | 124,06 | 20,00 | 749,01 | 250,43 |
| 340200 | Compactador manual solos gasolina | M | 6 | 6 | 1750 | 8.027,89 | 0,50 | Gasolina | 0,88 | 0,38 | 9,04 | 27,06 | 5,00 | 37,36 | 27,94 |
| 340800 | Compressor de ar 175 pcm | M | 44 | 8 | 1666 | 130.000,00 | 0,80 | Diesel | 11,30 | 7,80 | 39,13 | 0,00 | 10,00 | 58,23 | 11,30 |
| 341200 | Compressor de ar 293 pcm | M | 82 | 8 | 1666 | 240.000,00 | 0,80 | Diesel | 20,87 | 14,40 | 72,93 | 0,00 | 10,00 | 108,20 | 20,87 |
| 347000 | Compressor de ar 748 pcm | M | 215 | 8 | 1666 | 661.000,00 | 0,80 | Diesel | 57,50 | 39,67 | 191,24 | 0,00 | 10,00 | 288,41 | 57,50 |
| 300510 | Conj. britagem completo 80 m3/h | M | 0 | 10 | 1500 | 4.358.695,00 | 0,90 | | 355,32 | 261,52 | 0,00 | 93,49 | 10,00 | 710,33 | 448,81 |
| 300130 | Distr. agregados rebocável 1,90 m3 | M | 0 | 6 | 1500 | 68.315,00 | 0,50 | | 8,79 | 3,79 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 12,58 | 8,79 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|---|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 340320 | Distr. agregados rebocável 9 m³ | M | 0 | 6 | 1500 | 738.750,00 | 0,50 | | 95,14 | 41,04 | 0,00 | 35,97 | 5,00 | 172,15 | 131,11 |
| 300800 | Enxada rotativa rebocável | M | 0 | 8 | 1000 | 29.900,00 | 0,50 | | 4,57 | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 6,43 | 4,57 |
| 370400 | Equipamento aplicação termoplástico Spray/ Extrusão | M | 0 | 7 | 2000 | 1.250.000,00 | 0,50 | | 100,76 | 44,64 | 0,00 | 35,97 | 10,00 | 181,37 | 136,73 |
| 370700 | Equipamento demarcação faixa a frio | M | 0 | 6 | 2000 | 695.000,00 | 0,50 | | 63,60 | 28,95 | 0,00 | 35,97 | 10,00 | 128,52 | 99,57 |
| 316000 | Equipamento p/ hidrossemeadura | M | 33 | 7 | 2000 | 148.000,00 | 0,80 | Diesel | 11,93 | 8,45 | 29,35 | 0,00 | 10,00 | 49,73 | 11,93 |
| 370150 | Equipamento para lama asfáltica LA-6 | M | 65 | 8 | 1500 | 1.110.000,00 | 0,90 | Gasolina | 107,24 | 83,25 | 97,93 | 0,00 | 10,00 | 288,42 | 107,24 |
| 370600 | Equipamento p/fusão e aplicação manual de termoplástico | M | 23 | 7 | 2000 | 250.000,00 | 0,50 | Diesel | 20,15 | 8,92 | 20,45 | 35,97 | 10,00 | 85,49 | 56,12 |
| 311500 | Escav. hidráulica EC-140 leve | L | 98 | 8 | 2000 | 758.000,00 | 0,70 | Diesel | 48,82 | 33,16 | 87,17 | 35,97 | 20,00 | 205,12 | 84,79 |
| 321500 | Escav. hidráulica EC-140 média | M | 98 | 7 | 2000 | 758.000,00 | 0,80 | Diesel | 54,31 | 43,31 | 87,17 | 35,97 | 20,00 | 220,76 | 90,28 |
| 331500 | Escav. hidráulica EC-140 severa | S | 98 | 6 | 2000 | 758.000,00 | 1,10 | Diesel | 61,65 | 69,48 | 87,17 | 35,97 | 20,00 | 254,27 | 97,62 |
| 313200 | Escav. hidráulica 320D L leve | L | 138 | 8 | 2000 | 1.217.617,16 | 0,70 | Diesel | 78,43 | 53,27 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 290,42 | 114,40 |
| 323200 | Escav. hidráulica 320D L média | M | 138 | 7 | 2000 | 1.217.617,16 | 0,80 | Diesel | 87,24 | 69,57 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 315,53 | 123,21 |
| 333200 | Escav. hidráulica 320D L severa | S | 138 | 6 | 2000 | 1.217.617,16 | 1,10 | Diesel | 99,04 | 111,61 | 122,75 | 35,97 | 20,00 | 369,37 | 135,01 |
| 313300 | Escav. hidráulica 336D L leve | L | 268 | 8 | 2000 | 1.872.200,00 | 0,70 | Diesel | 120,59 | 81,90 | 238,38 | 35,97 | 20,00 | 476,84 | 156,56 |
| 323300 | Escav. hidráulica 336D L média | M | 268 | 7 | 2000 | 1.872.200,00 | 0,80 | Diesel | 134,15 | 106,98 | 238,38 | 35,97 | 20,00 | 515,48 | 170,12 |
| 333300 | Escav. hidráulica 336D L severa | S | 268 | 6 | 2000 | 1.872.200,00 | 1,10 | Diesel | 152,29 | 171,61 | 238,38 | 35,97 | 20,00 | 598,25 | 188,26 |
| 320800 | Escav. hidráulica 580N C média | M | 75 | 7 | 2000 | 980.000,00 | 0,80 | Diesel | 70,22 | 56,00 | 66,71 | 35,97 | 20,00 | 228,90 | 106,19 |
| 330800 | Escav. hidráulica 580N C severa | S | 75 | 6 | 2000 | 980.000,00 | 1,10 | Diesel | 79,71 | 89,83 | 66,71 | 35,97 | 20,00 | 272,22 | 115,68 |
| 310800 | Escav. hidráulica 580N leve | L | 75 | 8 | 2000 | 980.000,00 | 0,70 | Diesel | 63,12 | 42,87 | 66,71 | 35,97 | 20,00 | 208,67 | 99,09 |
| 370060 | Espargidor de asfalto 6000 l | M | 30 | 8 | 1500 | 266.500,00 | 0,90 | Gasolina | 25,74 | 19,98 | 45,20 | 35,97 | 10,00 | 126,89 | 61,71 |
| 370040 | Espargidor p/asfalto borracha 20 t EHR-700H | M | 67 | 8 | 1500 | 331.650,00 | 0,50 | Diesel | 32,04 | 13,81 | 59,59 | 35,97 | 10,00 | 141,41 | 68,01 |
| 390200 | Extrusora para defesa de concreto armada | M | 55 | 10 | 2000 | 1.990.000,00 | 0,50 | Diesel | 121,66 | 49,75 | 48,92 | 29,74 | 10,00 | 250,07 | 151,40 |
| 390100 | Extrusora para meio fio de concreto | M | 12 | 10 | 2000 | 47.750,00 | 0,50 | Diesel | 2,91 | 1,19 | 10,67 | 29,74 | 10,00 | 44,51 | 32,65 |
| 300010 | Forma metálica p/ abrigo | M | 0 | 6 | 1500 | 28.503,77 | 0,50 | | 3,67 | 1,58 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 5,25 | 3,67 |
| 351500 | Fresadora asfalto a frio PM-313 | M | 220 | 6 | 1500 | 4.300.000,00 | 1,00 | Diesel | 524,67 | 477,77 | 195,69 | 35,97 | 10,00 | 1.234,10 | 560,64 |
| 351000 | Fresadora asfalto a frio W 100 HR | M | 175 | 6 | 1500 | 2.550.000,00 | 1,00 | Diesel | 311,14 | 283,33 | 155,66 | 35,97 | 10,00 | 786,10 | 347,11 |
| 352000 | Fresadora asfalto a frio W-200 F | M | 558 | 6 | 1500 | 5.500.000,00 | 1,00 | Diesel | 671,09 | 611,11 | 496,34 | 35,97 | 10,00 | 1.814,51 | 707,06 |
| 371200 | Furadeira elétrica de impacto | M | 0 | 8 | 1250 | 1.261,59 | 0,50 | Elétrico | 0,16 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,22 | 0,16 |
| 344000 | Gerador de solda ES 400 ED | M | 85 | 6 | 1500 | 146.812,00 | 0,50 | Diesel | 18,90 | 8,15 | 75,60 | 0,00 | 5,00 | 102,65 | 18,90 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|--|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 300240 | Grade de discos | M | 0 | 8 | 1000 | 39.800,00 | 0,50 | | 5,76 | 2,48 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 8,24 | 5,76 |
| 340400 | Grupo gerador 40 KVA | M | 47 | 10 | 2000 | 148.716,83 | 0,50 | Diesel | 8,08 | 3,71 | 41,80 | 0,00 | 20,00 | 53,59 | 8,08 |
| 340610 | Grupo gerador 55 KVA | M | 63 | 10 | 2000 | 161.900,29 | 0,50 | Diesel | 8,79 | 4,04 | 56,03 | 0,00 | 20,00 | 68,86 | 8,79 |
| 340300 | Grupo gerador 8 KVA | M | 13 | 10 | 2000 | 7.873,95 | 0,50 | Gasolina | 0,42 | 0,19 | 19,58 | 0,00 | 20,00 | 20,19 | 0,42 |
| 341810 | Grupo gerador 150 KVA | M | 173 | 10 | 2000 | 199.949,52 | 0,50 | Diesel | 10,86 | 4,99 | 153,88 | 0,00 | 20,00 | 169,73 | 10,86 |
| 343600 | Grupo gerador 450 KVA | M | 444 | 10 | 2000 | 617.781,14 | 0,50 | Diesel | 33,57 | 15,44 | 394,93 | 0,00 | 20,00 | 443,94 | 33,57 |
| 337000 | Hidrocompressor 3700 lb/3,675 Kw | M | 3 | 4 | 1500 | 12.654,65 | 0,50 | Elétrico | 2,31 | 1,05 | 3,24 | 0,00 | 5,00 | 6,60 | 2,31 |
| 370440 | Máquina pintura de faixas | M | 46 | 6 | 2000 | 695.000,00 | 0,90 | Gasolina | 63,60 | 52,12 | 69,31 | 35,97 | 10,00 | 221,00 | 99,57 |
| 307050 | Martelete elétrico TE-A22 | M | 0 | 4 | 2000 | 5.840,73 | 0,50 | Elétrico | 0,84 | 0,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 0,84 |
| 307000 | Martelete elétrico TE-70 | M | 0 | 4 | 2000 | 31.578,07 | 0,50 | Elétrico | 4,55 | 1,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,52 | 4,55 |
| 300050 | Mesa vibrat. completa elétrica | M | 0 | 6 | 1500 | 15.683,00 | 0,50 | Elétrico | 2,01 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 2,88 | 2,01 |
| 370020 | Microônibus transporte urbano capacidade 16 pessoas | M | 150 | 9 | 2000 | 765.050,00 | 1,10 | Diesel | 44,99 | 46,75 | 96,95 | 29,74 | 20,00 | 218,43 | 74,73 |
| 370030 | Microônibus transporte urbano capacidade 30 pessoas | M | 150 | 9 | 2000 | 788.590,00 | 1,10 | Diesel | 46,37 | 48,19 | 96,95 | 29,74 | 20,00 | 221,25 | 76,11 |
| 344500 | Microtrator c/ pulverizador 450 l | M | 15 | 7 | 2000 | 117.260,00 | 0,80 | Diesel | 8,40 | 6,70 | 13,34 | 29,74 | 20,00 | 58,18 | 38,14 |
| 352500 | Minicarregadeira de pneus S-650 c/fresadora asf . a frio L<=1,00m c/vassoura | S | 74 | 7 | 1500 | 780.000,00 | 1,10 | Diesel | 74,52 | 81,71 | 65,82 | 29,74 | 20,00 | 251,79 | 104,26 |
| 312000 | Minicarregadeira de pneus S-650 c/valetadeira mecânica WS-24 | M | 74 | 7 | 1500 | 780.000,00 | 1,10 | Diesel | 74,52 | 81,71 | 65,82 | 29,74 | 20,00 | 251,79 | 104,26 |
| 327530 | Minicarregadeira de pneus 226-B c/vassoura | M | 49 | 7 | 1500 | 350.000,00 | 1,10 | Diesel | 33,43 | 36,66 | 43,58 | 29,74 | 20,00 | 143,41 | 63,17 |
| 311400 | Motoniveladora c/ escarificador 140-K leve | L | 198 | 10 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,05 | Diesel | 89,01 | 85,99 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 387,09 | 124,98 |
| 321400 | Motoniveladora c/ escarificador 140-K média | M | 198 | 8 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,15 | Diesel | 105,50 | 117,72 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 435,31 | 141,47 |
| 331400 | Motoniveladora c/ escarificador 140-K severa | S | 198 | 6 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,20 | Diesel | 133,23 | 163,79 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 509,11 | 169,20 |
| 311200 | Motoniveladora 120-K leve | L | 148 | 10 | 2000 | 1.400.720,00 | 1,05 | Diesel | 76,12 | 73,53 | 131,64 | 35,97 | 20,00 | 317,26 | 112,09 |
| 321200 | Motoniveladora 120-K média | M | 148 | 8 | 2000 | 1.400.720,00 | 1,15 | Diesel | 90,22 | 100,67 | 131,64 | 35,97 | 20,00 | 358,50 | 126,19 |
| 331200 | Motoniveladora 120-K severa | S | 148 | 6 | 2000 | 1.400.720,00 | 1,20 | Diesel | 113,94 | 140,07 | 131,64 | 35,97 | 20,00 | 421,62 | 149,91 |
| 310400 | Motoniveladora 140-K leve | L | 198 | 10 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,05 | Diesel | 89,01 | 85,99 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 387,09 | 124,98 |
| 320400 | Motoniveladora 140-k média | M | 198 | 8 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,15 | Diesel | 105,50 | 117,72 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 435,31 | 141,47 |
| 330400 | Motoniveladora 140-k severa | S | 198 | 6 | 2000 | 1.637.945,00 | 1,20 | Diesel | 133,23 | 163,79 | 176,12 | 35,97 | 20,00 | 509,11 | 169,20 |
| 370250 | Motopoda a gasolina | | 2 | 5 | 2000 | 3.645,34 | 0,50 | Gasolina | 0,38 | 0,18 | 3,01 | 0,00 | 10,00 | 3,57 | 0,38 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|---|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|----------|----------|---------|--------|------------|----------|
| 370200 | Motosserra a gasolina | M | 3 | 7 | 2000 | 2.326,06 | 0,50 | Gasolina | 0,18 | 0,08 | 4,52 | 0,00 | 10,00 | 4,78 | 0,18 |
| 323104 | Pavimentadora com formas deslizantes | M | 99 | 7 | 2000 | 8.481.957,20 | 0,90 | Elétrico | 531,79 | 545,26 | 19,24 | 35,97 | 30,00 | 1.132,26 | 567,76 |
| 325125 | Pavimentadora/extrusora de concreto 4400 | M | 99 | 8 | 1500 | 6.626.789,07 | 1,00 | Diesel | 640,29 | 552,23 | 88,06 | 35,97 | 10,00 | 1.316,55 | 676,26 |
| 307100 | Perfuratriz manual elétrica | M | 0 | 5 | 2000 | 33.649,67 | 0,50 | Elétrico | 3,99 | 1,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,67 | 3,99 |
| 305710 | Perfuratriz manual 18 kg | M | 0 | 5 | 2000 | 37.293,05 | 0,50 | | 4,42 | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,28 | 4,42 |
| 306580 | Perfuratriz manual 24 kg | M | 0 | 5 | 2000 | 43.369,10 | 0,50 | | 5,14 | 2,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,30 | 5,14 |
| 300030 | Prancha p/ carreta (25 t) | M | 0 | 10 | 1500 | 262.854,63 | 0,50 | | 21,42 | 8,76 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 30,18 | 21,42 |
| 325020 | Recicl. a frio WR-240 p/asp.água/emulsão | M | 619 | 6 | 1500 | 7.500.000,00 | 1,00 | Diesel | 915,13 | 833,33 | 550,60 | 35,97 | 10,00 | 2.335,03 | 951,10 |
| 325010 | Recicl. a frio WR-240 p/espuma de asfalto | M | 619 | 6 | 1500 | 7.150.000,00 | 1,00 | Diesel | 872,42 | 794,44 | 550,60 | 35,97 | 10,00 | 2.253,43 | 908,39 |
| 325200 | Recicladora a frio RM-400 | M | 409 | 6 | 1500 | 9.244.640,00 | 1,00 | Diesel | 1.128,00 | 1.027,18 | 363,80 | 35,97 | 10,00 | 2.554,95 | 1.163,97 |
| 325250 | Recicladora a frio RM-500 | M | 540 | 6 | 1500 | 8.958.633,95 | 1,00 | Diesel | 1.093,11 | 995,40 | 480,33 | 35,97 | 10,00 | 2.604,81 | 1.129,08 |
| 325150 | Recicladora a frio RS-460 | M | 300 | 6 | 1500 | 5.303.819,90 | 1,00 | Diesel | 647,15 | 589,31 | 266,85 | 35,97 | 10,00 | 1.539,28 | 683,12 |
| 371150 | Régua vibratória treliçada L<=6,00m | M | 9 | 5 | 1250 | 16.690,00 | 0,80 | Gasolina | 3,01 | 2,13 | 13,56 | 0,00 | 5,00 | 18,70 | 3,01 |
| 312520 | Retroescavadeira 580N leve | L | 79 | 9 | 2000 | 460.000,00 | 0,70 | Diesel | 27,05 | 17,88 | 70,27 | 29,74 | 20,00 | 144,94 | 56,79 |
| 322520 | Retroescavadeira 580N média | M | 79 | 8 | 2000 | 460.000,00 | 1,00 | Diesel | 29,63 | 28,75 | 70,27 | 29,74 | 20,00 | 158,39 | 59,37 |
| 332520 | Retroescavadeira 580N severa | S | 79 | 7 | 2000 | 460.000,00 | 1,30 | Diesel | 32,96 | 42,71 | 70,27 | 29,74 | 20,00 | 175,68 | 62,70 |
| 342200 | Roçadeira costal | M | 2 | 5 | 1250 | 1.559,67 | 0,50 | Gasolina | 0,26 | 0,12 | 3,01 | 0,00 | 10,00 | 3,39 | 0,26 |
| 340140 | Rolo liso autopropelido VAP-55 P | M | 83 | 8 | 1750 | 530.000,00 | 0,90 | Diesel | 43,89 | 34,07 | 73,82 | 29,74 | 10,00 | 181,52 | 73,63 |
| 340150 | Rolo pé de carneiro autopropelido VAP-70 PT | M | 100 | 8 | 1750 | 673.000,00 | 0,90 | Diesel | 55,73 | 43,26 | 88,95 | 29,74 | 10,00 | 217,68 | 85,47 |
| 345500 | Rolo pneus autopropelido 21 t | M | 134 | 8 | 1750 | 1.025.395,00 | 0,90 | Diesel | 84,92 | 65,91 | 119,19 | 29,74 | 10,00 | 299,76 | 114,66 |
| 340210 | Rolo pneus autopropelido 22 t | M | 111 | 8 | 1750 | 710.000,00 | 0,90 | Diesel | 58,80 | 45,64 | 98,73 | 29,74 | 10,00 | 232,91 | 88,54 |
| 340270 | Rolo pneus autopropelido 27 t | M | 120 | 8 | 1750 | 933.500,00 | 0,90 | Diesel | 77,31 | 60,01 | 106,74 | 29,74 | 10,00 | 273,80 | 107,05 |
| 340110 | Rolo tandem CC-900 | M | 13 | 8 | 1750 | 235.000,00 | 0,90 | Diesel | 19,46 | 15,10 | 11,56 | 29,74 | 10,00 | 75,86 | 49,20 |
| 342220 | Rolo tandem liso autopropelido HD 090V | M | 110 | 8 | 1750 | 730.000,00 | 0,90 | Diesel | 60,45 | 46,92 | 97,84 | 29,74 | 10,00 | 234,95 | 90,19 |
| 340100 | Rolo tandem liso autopropelido HD 14VV | M | 47 | 8 | 1750 | 489.656,33 | 0,90 | Diesel | 40,55 | 31,47 | 41,80 | 29,74 | 10,00 | 143,56 | 70,29 |
| 340620 | Rolo tandem liso 6-8 t | M | 58 | 8 | 1750 | 821.600,00 | 0,90 | Diesel | 68,04 | 52,81 | 51,59 | 29,74 | 10,00 | 202,18 | 97,78 |
| 341840 | Rolo vibratório corrug. autoprop. CP-54 B | M | 130 | 8 | 1750 | 717.715,00 | 0,90 | Diesel | 59,44 | 46,13 | 115,63 | 29,74 | 10,00 | 250,94 | 89,18 |
| 341150 | Rolo vibratório liso autoprop. CA 15 A | M | 80 | 8 | 1750 | 510.000,00 | 0,90 | Diesel | 42,23 | 32,78 | 71,16 | 29,74 | 10,00 | 175,91 | 71,97 |
| 340250 | Rolo vibratório liso autoprop. CB 10 | M | 134 | 8 | 1750 | 778.240,00 | 0,90 | Diesel | 64,45 | 50,02 | 119,19 | 29,74 | 10,00 | 263,40 | 94,19 |
| 341680 | Rolo vibratório liso autoprop. CS-44 B | M | 100 | 8 | 1750 | 636.295,00 | 0,90 | Diesel | 52,69 | 40,90 | 88,95 | 29,74 | 10,00 | 212,28 | 82,43 |
| 340840 | Rolo vibratório liso autoprop. CS-54 B | M | 130 | 8 | 1750 | 707.825,00 | 0,90 | Diesel | 58,62 | 45,50 | 115,63 | 29,74 | 10,00 | 249,49 | 88,36 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|---|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 300310 | Rompedor manual 27 kg | M | 0 | 4 | 2000 | 20.730,30 | 0,50 | | 2,99 | 1,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,28 | 2,99 |
| 370130 | Serra circular elétrica | M | 4 | 10 | 2000 | 3.586,73 | 0,50 | Elétrico | 0,21 | 0,08 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 0,29 | 0,21 |
| 370120 | Serra circular gasolina | M | 13 | 7 | 2000 | 6.545,51 | 0,50 | Gasolina | 0,52 | 0,23 | 19,58 | 0,00 | 10,00 | 20,33 | 0,52 |
| 371000 | Serra corte concreto/asfalto FS 400LV | S | 11 | 5 | 1250 | 15.386,48 | 0,50 | Gasolina | 2,62 | 1,23 | 16,57 | 27,06 | 10,00 | 47,48 | 29,68 |
| 371050 | Serra corte concreto/asfalto TCC 450 | S | 13 | 5 | 1250 | 7.039,52 | 0,50 | Gasolina | 1,20 | 0,56 | 19,58 | 27,06 | 10,00 | 48,40 | 28,26 |
| 371100 | Serra elétrica corte concreto 4100 | S | 0 | 8 | 1250 | 429,60 | 0,50 | Elétrico | 0,05 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,07 | 0,05 |
| 337050 | Soprador a gasolina | M | 3 | 5 | 2000 | 5.016,01 | 0,50 | Gasolina | 0,56 | 0,25 | 4,52 | 0,00 | 5,00 | 5,33 | 0,56 |
| 381000 | Talha guincho manual 3 t | M | 0 | 10 | 1250 | 919,28 | 0,50 | | 0,08 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 0,11 | 0,08 |
| 300060 | Tanque água sem bomba 6000 l | M | 0 | 7 | 2000 | 115.000,00 | 0,80 | | 9,27 | 6,57 | 0,00 | 0,00 | 10,00 | 15,84 | 9,27 |
| 300220 | Tanque depósito asfalto borracha 20 t | M | 15 | 8 | 2333 | 649.000,00 | 0,50 | Diesel | 42,55 | 17,38 | 88,95 | 0,00 | 5,00 | 148,88 | 42,55 |
| 300100 | Tanque depósito asfalto frio 10000 l | M | 0 | 8 | 2333 | 345.000,00 | 0,50 | | 22,62 | 9,24 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 31,86 | 22,62 |
| 300200 | Tanque depósito asfalto frio 20000 l | M | 0 | 8 | 2333 | 399.900,00 | 0,50 | | 26,22 | 10,71 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 36,93 | 26,22 |
| 300210 | Tanque depósito asfalto isotérmico 25 t | M | 15 | 8 | 2333 | 412.500,00 | 0,50 | Diesel | 27,04 | 11,05 | 88,95 | 0,00 | 5,00 | 127,04 | 27,04 |
| 341000 | Trator agrícola 5105 4x4 | M | 155 | 7 | 2000 | 312.000,00 | 0,80 | Diesel | 22,35 | 17,82 | 137,87 | 27,06 | 20,00 | 205,10 | 49,41 |
| 341100 | Trator agrícola BH-174 4x4 | M | 133 | 7 | 2000 | 587.000,00 | 0,80 | Diesel | 42,06 | 33,54 | 118,30 | 27,06 | 20,00 | 220,96 | 69,12 |
| 341500 | Trator agrícola c/ roçadeira 150/540 | M | 85 | 7 | 2000 | 331.000,00 | 0,80 | Diesel | 23,71 | 18,91 | 75,60 | 27,06 | 20,00 | 145,28 | 50,77 |
| 310650 | Trator c/ escarificador D61-EX leve | L | 165 | 11 | 1800 | 1.650.000,00 | 1,40 | Diesel | 92,98 | 116,66 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 392,37 | 128,95 |
| 320650 | Trator c/ escarificador D61-EX média | M | 165 | 9 | 1800 | 1.650.000,00 | 1,50 | Diesel | 107,81 | 152,77 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 443,31 | 143,78 |
| 330650 | Trator c/ escarificador D61-EX severa | S | 165 | 7 | 1800 | 1.650.000,00 | 1,60 | Diesel | 131,36 | 209,52 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 523,61 | 167,33 |
| 310080 | Trator c/ escarificador D8-T leve | L | 310 | 11 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,40 | Diesel | 261,91 | 328,62 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 902,24 | 297,88 |
| 320080 | Trator c/ escarificador D8-T média | M | 310 | 9 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,50 | Diesel | 303,69 | 430,34 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 1.045,74 | 339,66 |
| 330080 | Trator c/ escarificador D8-T severa | S | 310 | 7 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,60 | Diesel | 370,03 | 590,18 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 1.271,92 | 406,00 |
| 320140 | Trator lâmina D-150B média | M | 143 | 9 | 1800 | 1.350.000,00 | 1,50 | Diesel | 88,21 | 125,00 | 127,19 | 35,97 | 20,00 | 376,37 | 124,18 |
| 310040 | Trator lâmina D4 leve | L | 128 | 11 | 1800 | 1.300.000,00 | 1,40 | Diesel | 73,25 | 91,91 | 113,85 | 35,97 | 20,00 | 314,98 | 109,22 |
| 320040 | Trator lâmina D4 média | M | 128 | 9 | 1800 | 1.300.000,00 | 1,50 | Diesel | 84,94 | 120,37 | 113,85 | 35,97 | 20,00 | 355,13 | 120,91 |
| 330040 | Trator lâmina D4 severa | S | 128 | 7 | 1800 | 1.300.000,00 | 1,60 | Diesel | 103,50 | 165,07 | 113,85 | 35,97 | 20,00 | 418,39 | 139,47 |
| 310060 | Trator lâmina D5 leve | L | 170 | 11 | 1800 | 1.583.900,00 | 1,40 | Diesel | 89,25 | 111,99 | 151,21 | 35,97 | 20,00 | 388,42 | 125,22 |
| 320060 | Trator lâmina D5 média | M | 170 | 9 | 1800 | 1.583.900,00 | 1,50 | Diesel | 103,49 | 146,65 | 151,21 | 35,97 | 20,00 | 437,32 | 139,46 |
| 330060 | Trator lâmina D5 severa | S | 170 | 7 | 1800 | 1.583.900,00 | 1,60 | Diesel | 126,10 | 201,13 | 151,21 | 35,97 | 20,00 | 514,41 | 162,07 |
| 311650 | Trator lâmina D61-EX leve | L | 165 | 11 | 1800 | 1.500.000,00 | 1,40 | Diesel | 84,52 | 106,06 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 373,31 | 120,49 |
| 321650 | Trator lâmina D61-EX média | M | 165 | 9 | 1800 | 1.500.000,00 | 1,50 | Diesel | 98,01 | 138,88 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 419,62 | 133,98 |



Data Base: 31/10/2024 (Sem desoneração)

Valores expressos em Reais (R\$)

Taxa de juros: 6,00 %

Salário Base: R\$ 1.412,00

Encargos sociais: 177,48 %

Combustíveis: Álcool = R\$ 4,230 Diesel = R\$ 5,930 Elétrico = R\$ 1,080 Gasolina = R\$ 6,150 Óleo Combustível = R\$ 7,260

| Código | Descrição do Equipamento | CT | Pot | V.Ut | H/ano | Aquisição | Coef | Combust. | Dep.juros | Manut. | Material | M. Obra | Resid. | Hora prod. | Improd. |
|--------|--|----|-----|------|-------|--------------|------|----------|-----------|--------|----------|---------|--------|------------|---------|
| 331650 | Trator lâmina D61-EX severa | S | 165 | 7 | 1800 | 1.500.000,00 | 1,60 | Diesel | 119,42 | 190,47 | 146,76 | 35,97 | 20,00 | 492,62 | 155,39 |
| 310180 | Trator lâmina D8-T leve | L | 310 | 11 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,40 | Diesel | 261,91 | 328,62 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 902,24 | 297,88 |
| 320180 | Trator lâmina D8-T média | M | 310 | 9 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,50 | Diesel | 303,69 | 430,34 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 1.045,74 | 339,66 |
| 330180 | Trator lâmina D8-T severa | S | 310 | 7 | 1800 | 4.647.725,00 | 1,60 | Diesel | 370,03 | 590,18 | 275,74 | 35,97 | 20,00 | 1.271,92 | 406,00 |
| 320700 | Trator lâmina 7D média | M | 88 | 9 | 1800 | 1.200.000,00 | 1,50 | Diesel | 78,41 | 111,11 | 78,27 | 35,97 | 20,00 | 303,76 | 114,38 |
| 300140 | Usina asfalto móvel contra-fluxo 50/100 t/hora | M | 0 | 8 | 1500 | 3.163.673,80 | 0,90 | | 305,67 | 237,27 | 0,00 | 141,40 | 10,00 | 684,34 | 447,07 |
| 300170 | Usina asfalto móvel contra-fluxo 60/120 t/hora asf. borracha/polímero | M | 0 | 8 | 1500 | 3.949.961,14 | 0,90 | | 381,65 | 296,24 | 0,00 | 141,40 | 10,00 | 819,29 | 523,05 |
| 309100 | Usina misturadora PMF 50/70 t/hora | M | 0 | 8 | 1500 | 240.000,00 | 0,90 | Elétrico | 23,18 | 18,00 | 0,00 | 88,68 | 10,00 | 129,86 | 111,86 |
| 309000 | Usina p/ microvestimento asfáltico a frio | M | 92 | 8 | 1500 | 1.137.456,10 | 0,90 | Diesel | 109,90 | 85,30 | 81,83 | 0,00 | 10,00 | 277,03 | 109,90 |
| 303500 | Usina solos brita graduada 200/500 t/hora | M | 0 | 8 | 1500 | 2.461.292,00 | 0,90 | Elétrico | 237,81 | 184,59 | 0,00 | 88,68 | 10,00 | 511,08 | 326,49 |
| 303600 | Usina solos c/ dosador cimento 200/500 t/hora | M | 0 | 8 | 1500 | 1.800.000,00 | 0,90 | Elétrico | 173,91 | 135,00 | 0,00 | 88,68 | 10,00 | 397,59 | 262,59 |
| 300090 | Vassoura mecânica rebocável | M | 0 | 8 | 1000 | 64.459,00 | 0,50 | | 9,86 | 4,02 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 13,88 | 9,86 |
| 370000 | Veículo transporte coletivo 40 passageiros | M | 220 | 7 | 2000 | 1.361.780,00 | 1,10 | Diesel | 97,57 | 106,99 | 142,20 | 35,97 | 20,00 | 382,73 | 133,54 |
| 370110 | Veículo utilitário pot. mín. 114 HP(c/motor.) | M | 114 | 5 | 2000 | 127.056,66 | 0,80 | Gasolina | 12,06 | 10,16 | 168,26 | 27,06 | 20,00 | 217,54 | 39,12 |
| 370160 | Veículo utilitário pot. mín. 114 HP(s/motor.) | M | 114 | 5 | 2000 | 127.056,66 | 0,80 | Gasolina | 12,06 | 10,16 | 168,26 | 0,00 | 20,00 | 190,48 | 12,06 |
| 341450 | Vibrador imersão elétrico 45mm | M | 0 | 6 | 1250 | 2.352,67 | 0,50 | Elétrico | 0,38 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,53 | 0,38 |
| 370450 | Vibrador imersão gasolina 45mm | M | 4 | 4 | 1250 | 4.737,42 | 0,50 | Gasolina | 1,09 | 0,47 | 6,02 | 0,00 | 0,00 | 7,58 | 1,09 |
| 340410 | Vibro acabadora esteiras | M | 105 | 8 | 1500 | 1.750.000,00 | 0,90 | Diesel | 169,08 | 131,25 | 93,39 | 35,97 | 10,00 | 429,69 | 205,05 |