**ANEXO IV**

**RELAÇÃO DE PEÇAS E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ord** | **Qtd** | **Und** | **Descrição** | **Vlr unt.** | **Vlr tot.** |
| 001 | 01 | Und | Pino principal da caçamba | 777,95 | 777,95 |
| 002 | 01 | Und | Polia lisa esticador da correia | 538,83 | 538,83 |
| 003 | 01 | Und | Elemento filtro de ar externo M | 315,17 | 315,17 |
| 004 | 01 | Und | Elemento filtro de ar interno M | 268,40 | 268,40 |
| 005 | 01 | Und | Correia motor | 355,07 | 355,07 |
| 006 | 03 | Lt  | Aditivo radiador concentrado | 47,78 | 142,44 |
| 007 | 01 | Und | Bomba água motor | 5.251,97 | 5.251,97 |
| 008 | 10 | Lt  | Lubrificante SAE 85W140 | 16,01 | 160,10 |
| 009 | 01 | Und | Elemento filtro óleo hidráulico sucção | 378,20 | 378,20 |
| 010 | 01 | Und | Elemento filtro óleo hidráulico retorno | 312,20 | 312,20 |
| 011 | 180 | Lt | Lubrificante hidráulico SAE 60 EP | 23,16 | 4.168,80 |
| 012 | 01 | Und | Pino inferior secundário Caçamba  | 760,94 | 760,94 |
| 013 | 04 | Und | Bucha caçamba | 267,32 | 1.069,28 |
| 014 | 04 | Pc | Alojamento para buchas | 327,23 | 1.308,92 |
| 015 | 02 | Und | Bucha pino superior lança | 521,33 | 1.042,66 |
| 016 | 01 | Und | Pino superior lança | 935,33 | 935,33 |
| 017 | 02 | Und | Bucha superior braço profundidade | 506,30 | 1.012,60 |
| 018 | 01 | Und | Solda e corte | 398,53 | 398,53 |
| 019 | 01 | Und | Eixo condutor Cat 312E / 314D | 5.097,33 | 5.097,33 |
| 020 | 02 | Und | Bola Guia Cat 312C / 314D | 602,15 | 1.204,30 |
| 021 | 02 | Und | Placa retenção Cat 312C / 314D | 609,27 | 1.218,54 |
| 022 | 01 | Und | Reparos SBS80 | 627,64 | 627,64 |
| 023 | 01 | Und | Bloco + Placa Cat 312C / 314D | 4.285,21 | 4.285,21 |
| 024 | 02 | Und | Mola bloco Cat 312C / SBS80 | 375,94 | 751,88 |
| 025 | 02 | Und | Espaçador bola guia Cat 312C | 96,96 | 193,92 |
| 026 | 02 | Und | Pistão Cat 312C / SBS80 | 1.795,46 | 3.590,92 |
| 027 | 01 | Und | Bloco + placa esquerda Cat 312C | 4.451,87 | 4.451,87 |
| 028 | 01 | Und  | Eixo conduzido Cat 312E / 314D | 2.432,09 | 2.432,09 |
| 029 | 01 | Und | Elemento Filtro Combustível  | 127,08 | 127,08 |
| 030 | 01 | Und | Elemento filtro combustível Separador água | 205,37 | 205,37 |
| 031 | 02 | Und | Wash primer c/ catalizador | 71,17 | 142,34 |
| 032 | 02 | Und | Material de solda e oxicorte | 99,63 | 199,26 |
| 033 | 01 | Und | Reparo distribuidor motor translação | 1.423,33 | 1.423,33 |
| 034 | 01 |  | Mão de obra | 13.006,67 | 13.006,67 |

**TOTAL GERAL: R$ 58.155,14**

**PEÇAS: R$ 45.148,47**

**MÃO-DE-OBRA: R$ 13.006,67**