

Mobilização / Desmobilização

T318

PROGRAMA GOIÁS EM MOVIMENTO - ESTRUTURAS (GME) - ABADIA

DT (KM) 50

| Equipamento    |   | Mobilizador | FU<br>(A) | Hora<br>Produtiva (B) | DT*<br>(C)                   | Custo<br>(D=AxB/60)                        | Quantidade<br>(E)         | Total<br>(CxDxE) |
|----------------|---|-------------|-----------|-----------------------|------------------------------|--|---------------------------|------------------|
| Autopropelidos |   |             |           |                       |                              |  |                           |                  |
| 30050          | CAMINHÃO APLICADOR DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO                        | 30050       | 1,00      | 531,28                | 50,00                        | 8,85                                       |                           | 0,00             |
| 30037          | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T                                    | 30037       | 1,00      | 292,74                | 50,00                        | 4,87                                       | 1                         | 243,50           |
| 30036          | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T                                   | 30036       | 1,00      | 183,12                | 50,00                        | 3,05                                       | 1                         | 152,50           |
| 30035          | CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T                                  | 30035       | 1,00      | 269,34                | 50,00                        | 4,48                                       | 1                         | 224,00           |
| 30125          | CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA                    | 30125       | 1,00      | 351,14                | 50,00                        | 5,85                                       |                           | 0,00             |
| 30110          | CAMINHÃO COM DOLLY - 57 t   | 30110       | 1,00      | 553,42                | 50,00                        | 9,22                                       |                           | 0,00             |
| 30120          | CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE CIMENTO                                    | 30120       | 1,00      | 423,54                | 50,00                        | 7,05                                       |                           | 0,00             |
| 31062          | CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)  | 31062       | 1,00      | 314,51                | 50,00                        | 5,24                                       |                           | 0,00             |
| 30053          | CAMINHÃO PARA HIDROSSEMEADURA                                       | 30053       | 1,00      | 350,61                | 50,00                        | 5,84                                       |                           | 0,00             |
| 30049          | CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS               | 30049       | 1,00      | 365,99                | 50,00                        | 6,09                                       |                           | 0,00             |
| 30040          | CAMINHÃO TANQUE 10.000L   | 30040       | 1,00      | 331,33                | 50,00                        | 5,52                                       | 1                         | 276,00           |
| 30039          | CAMINHÃO TANQUE 6.000L  | 30039       | 1,00      | 256,03                | 50,00                        | 4,26                                       |                           | 0,00             |
| 30021          | CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO                             | 30021       | 1,00      | 280,74                | 50,00                        | 4,67                                       |                           | 0,00             |
| 30030          | USINA MÓVEL PARA MICRO REVESTIMENTO                                 | 30030       | 1,00      | 749,93                | 50,00                        | 12,49                                      |                           | 0,00             |
| Rebocados      |   |             |           |                       |                              |  |                           |                  |
| 30205          | BATE-ESTACA COM MARTELO HIDRÁULICO                                  | 30105       | 2,00      | 373,06                | 50,00                        | 12,43                                      |                           | 0,00             |
| 30190          | BATE-ESTACA DE GRAVIDADE PARA 6 t                                   | 30105       | 2,00      | 373,06                | 50,00                        | 12,43                                      |                           | 0,00             |
| 30010          | CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE                    | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30007          | CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE                    | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       | 1                         | 155,00           |
| 30011          | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE                       | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       | 1                         | 310,50           |
| 30057          | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE                   | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       | 1                         | 310,50           |
| 30019          | FRESADORA A FRIO - W 200 F OU EQUIVALENTE                           | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30210          | GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t               | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30215          | MARTELO HIDRÁULICO VIBRATÓRIO COM UNIDADE HIDRÁULICA                | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30158          | MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM FRESADORA                            | 30105       | 0,33      | 373,06                | 50,00                        | 2,05                                       |                           | 0,00             |
| 30058          | MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM VASSOURA DE 1,8 m                    | 30105       | 0,33      | 373,06                | 50,00                        | 2,05                                       |                           | 0,00             |
| 30046          | MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE                            | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       | 1                         | 310,50           |
| 30170          | PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ              | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30029          | PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRAS - CRAWLER DRILL OU EQUIVALENTE           | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30101          | RECICLADORA DE PAVIMENTO À FRIO - CATERPILLAR RM-500 OU EQUIVALENTE | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30008          | RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE        | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       | 1                         | 155,00           |
| 30015          | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T                      | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30012          | ROLO LISO TANDEN - 10 t   | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30014          | ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE         | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30009          | ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE           | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       | 1                         | 155,00           |
| 30020          | TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)                               | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30005          | TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE                   | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       | 1                         | 155,00           |
| 30006          | TRATOR DE PNEUS COM ROÇADEIRA                                       | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30001          | TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE                  | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       | 1                         | 310,50           |
| 30002          | TRATOR ESTEIRAS COM ESCARIFICADOR - CAT D8 OU EQUIVALENTE           | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30059          | TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D4 OU EQUIVALENTE                  | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
| 30000          | TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE                  | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       | 1                         | 155,00           |
| 30025          | USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h                                    | 30105       | 3,00      | 373,06                | 50,00                        | 18,65                                      |                           | 0,00             |
| 30016          | USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h                                   | 30105       | 2,00      | 373,06                | 50,00                        | 12,43                                      |                           | 0,00             |
| 30024          | USINA PRÉ-MISTURADO A FRIO 60 t/h                                   | 30105       | 1,00      | 373,06                | 50,00                        | 6,21                                       |                           | 0,00             |
| 30023          | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS                            | 30105       | 0,50      | 373,06                | 50,00                        | 3,10                                       |                           | 0,00             |
|                |   |             |           |                       |                              | Sub Total de Equipamento (F) :             |                           | 2.913,00         |
| Mão de Obra    |   |             |           |                       | Percentual<br>mobilizado (G) | Custo<br>(H)                               | Total de<br>operários (I) | Total<br>(GxHxI) |
| -              | EFETIVO PESSOAL A SER MOBILIZADO                                    |             |           |                       | 30%                          | 102,78                                     | 17                        | 524,17           |
|                |   |             |           |                       |                              | Sub Total de Mão de Obra (J) :             |                           | 524,17           |
|                |   |             |           |                       |                              | Custo por Mobilização (K=F+J) :            |                           | 3.437,17         |
|                |   |             |           |                       |                              | BDI 32,31% (L) :                           |                           | 1.110,54         |
|                |   |             |           |                       |                              | Preço por Mobilização (M=K+L) :            |                           | 4.547,71         |
|                |   |             |           |                       |                              | Total Mobilização / Desmobilização (2xM) : |                           | 9.095,42         |

\*Distância do canteiro a capital mais próxima, mínimo de 50 Km.