



MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

| Equipamento          |        |                                                                           | Transportado por |               |                                                         | Custo/h | Dist (km) | Qtd | Vel (km/h) | FU  | K | Cmob (R\$) |
|----------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|---------------------------------------------------------|---------|-----------|-----|------------|-----|---|------------|
| Fonte                | Código | Descrição                                                                 | Fonte Transp     | Código Transp | Descrição Transporte                                    |         |           |     |            |     |   |            |
| SICRO                | E9560  | ÔNIBUS COLETIVO                                                           | SICRO            | E9560         | ÔNIBUS COLETIVO                                         | 328,3   | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 328,30     |
| SICRO                | E9530  | ROLO COMPACTADOR LISO AUTOPROPELIDO VIBRATÓRIO DE 11T                     | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 212,93     |
| SICRO                | E9511  | CARREGADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 3,4 M3                            | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 212,93     |
| SICRO                | E9524  | MOTONIVELADORA                                                            | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 425,86     |
| SICRO                | E9509  | CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO DE 6.000 L                        | SICRO            | E9509         | CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO DE 6.000 L      | 334,17  | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 334,17     |
| SICRO                | E9544  | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL                                               | SICRO            | E9508         | CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 9 T               | 196,47  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 98,24      |
| SICRO                | E9762  | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO DE 27T                            | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 425,86     |
| SICRO                | E9545  | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS                                  | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 212,93     |
| SICRO                | E9685  | ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO DE 11,6T         | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 212,93     |
| SICRO                | E9571  | CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L                                | SICRO            | E9571         | CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L              | 360,35  | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 360,35     |
| SICRO                | E9515  | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA COM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 1,5 M3 | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 0,5 | 2 | 212,93     |
| SICRO                | E9526  | RETROESCAVADEIRA DE PNEUS                                                 | SICRO            | E9665         | CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 22 T | 425,86  | 15        | 1   | 30         | 1   | 2 | 425,86     |
| SICRO                | E9579  | CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3                               | SICRO            | E9579         | CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3             | 311,09  | 15        | 3   | 30         | 1   | 2 | 933,27     |
| Mobilização = R\$    |        |                                                                           |                  |               |                                                         |         |           |     |            |     |   | 4.396,56   |
| Desmobilização = R\$ |        |                                                                           |                  |               |                                                         |         |           |     |            |     |   | 4.396,56   |
| Total = R\$          |        |                                                                           |                  |               |                                                         |         |           |     |            |     |   | 8.793,12   |

FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO CUSTO DE MOBILIZAÇÃO

$$C_{Mob} = \frac{(D_M \times K \times FU)}{V} \times CH$$

- Cmob : Custo de mobilização;
- DM : distância de mobilização (km);
- K : fator relacionado à necessidade de retorno do veículo à sua origem;
- FU : fator de utilização do veículo transportador;
- V : Velocidade média (km/h);
- CH : Representa o custo horário do veículo transportador.

DM

Empresa

15

Rua