

| MEMÓRIA DE CÁLCULO - PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|------|------------|------|--------------|-------------|---------------|-----------|-------------|-------------|--------------------------------|-------|-------|------------|
| Discriminação | Est. Início | Frac | Est. Final | Frac | Extensão (m) | Largura (m) | Espessura (m) | Área (m²) | Volume (m³) | Massa (ton) | Densidade ou Taxa de aplicação | | Unid. | Quantidade |
| | | | | | | | | | | | Valor | Unid. | | |
| Regularização compac.subleito | | | | | | | | 35.146,73 | | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 13,00 | - | 25.558,00 | | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 13,00 | - | 2.002,00 | | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | | 5.422,62 | | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | | 1.866,81 | | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | | 297,30 | | | | | | |
| Camada de bloqueio c/ pedra o < 3/4" | | | | | | | | 23.927,99 | 717,84 | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | 0,03 | 15.728,00 | 471,84 | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | 0,03 | 1.232,00 | 36,96 | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | 0,03 | 5.422,62 | 162,68 | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | 0,03 | 1.248,07 | 37,44 | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | 0,03 | 297,30 | 8,92 | | | | | |
| Sub-base de macadame seco | | | | | | | | 24.262,92 | 4.852,58 | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | 0,20 | 15.728,00 | 3.145,60 | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | 0,20 | 1.232,00 | 246,40 | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | 0,20 | 5.422,62 | 1.084,52 | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | 0,20 | 1.583,00 | 316,60 | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | 0,20 | 297,30 | 59,46 | | | | | |
| Base de Brita graduada 100% PI | | | | | | | | 24.067,05 | 3.610,06 | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | 0,15 | 15.728,00 | 2.359,20 | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | 0,15 | 1.232,00 | 184,80 | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | 0,15 | 5.422,62 | 813,39 | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | 0,15 | 1.387,13 | 208,07 | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | 0,15 | 297,30 | 44,60 | | | | | |
| Imprimação com emulsão asfáltica - exclusive fornec. da emulsão | | | | | | | | 23.927,99 | | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | | 15.728,00 | | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | | 1.232,00 | | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | | 5.422,62 | | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | | 1.248,07 | | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | | 297,30 | | | | | | |
| Pintura de ligação exclusive fornec. da emulsão | | | | | | | | 23.927,99 | | | | | | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | | 15.728,00 | | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | | 1.232,00 | | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | | 5.422,62 | | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | | 1.248,07 | | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | | 297,30 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------|------|--------|------|----------|------|------|-----------|----------|----------|--------|------|----------|---------|
| Concreto asfáltico - faixa C | | | | | | | | 23.927,99 | 2.991,00 | 2,5 | ton/m3 | ton | 2.991,00 | |
| Marginal Direita | 88,00 | 0,00 | 186,00 | 6,00 | 1.966,00 | 8,00 | 0,05 | 15.728,00 | 1.966,00 | | | | | |
| Marginal Esquerda | 179,00 | 6,00 | 187,00 | 0,00 | 154,00 | 8,00 | 0,05 | 1.232,00 | 154,00 | | | | | |
| Trevo - Generoso Marques | | | | | | | 0,05 | 5.422,62 | 677,83 | | | | | |
| Agulha - Est. 130 | | | | | | | 0,05 | 1.248,07 | 156,00 | | | | | |
| Entradas - Calçadas | | | | | | | 0,05 | 297,30 | 37,18 | | | | | |
| Fornec. De CAP 50/70 | | | | | | | | 23.927,99 | 1.196,40 | 2.991,00 | 5,7 | % | ton | 170,487 |
| Fornec. De EAI | | | | | | | | 23.927,99 | | 0,00 | 1,2 | l/m2 | ton | 28,714 |
| Fornec. De RR-1C | | | | | | | | 23.927,99 | | 0,00 | 0,5 | l/m2 | ton | 11,964 |