

Materiais

Projeto: D:\ARQUIVOS VINICIUS\1- PROJETOS MUNICIPIOS\ANGELINA\24 - ESTRADA FARTURA - CONCRETO\1_1_GRANF_INFRA_PAV_ESTRADA GERAL DA FARTURA.dwg

Alinhamento: ALINHAMENTO - Rua Fartura

Grupo de Seções: SL - FARTURA

Estaca Inicial: 0+5.000

Estaca Final: 13+10.000

| | Tipo | Área m² | Volume m³ | Acumulado m³ |
|------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| | | m ² | m ³ | m ³ |
| Estaca: 0+5.000 | | | | |
| | Corte | 1.11 | 0.00 | 0.00 |
| | Aterro | 0.15 | 0.00 | 0.00 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 0.00 | 0.00 |
| Estaca: 0+10.000 | | | | |
| | Corte | 1.27 | 5.95 | 5.95 |
| | Aterro | 0.10 | 0.60 | 0.60 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 2.50 | 2.50 |
| Estaca: 1+0.000 | | | | |
| | Corte | 1.35 | 13.15 | 19.10 |
| | Aterro | 0.11 | 1.04 | 1.64 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 5.00 | 7.50 |
| Estaca: 1+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.53 | 9.45 | 28.55 |
| | Aterro | 0.29 | 2.00 | 3.64 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 5.00 | 12.50 |
| Estaca: 2+0.000 | | | | |
| | Corte | 1.29 | 9.15 | 37.70 |
| | Aterro | 0.08 | 1.83 | 5.47 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 5.00 | 17.50 |
| Estaca: 2+10.000 | | | | |
| | Corte | 1.16 | 12.14 | 49.83 |
| | Aterro | 0.11 | 0.98 | 6.45 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 5.00 | 22.50 |
| Estaca: 3+0.000 | | | | |
| | Corte | 1.39 | 12.64 | 62.47 |
| | Aterro | 0.11 | 1.10 | 7.56 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 5.00 | 27.50 |
| Estaca: 3+5.000 | | | | |
| | Corte | 0.84 | 5.59 | 68.06 |
| | Aterro | 0.13 | 0.60 | 8.15 |

| | | | | |
|------------------|-----------|------|-------|--------|
| | BASE -BGS | 0.50 | 2.50 | 30.00 |
| Estaca: 3+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.78 | 4.05 | 72.11 |
| | Aterro | 0.07 | 0.51 | 8.66 |
| | BASE -BGS | 0.50 | 2.50 | 32.50 |
| Estaca: 4+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.75 | 7.66 | 79.77 |
| | Aterro | 0.00 | 0.37 | 9.03 |
| | BASE -BGS | 1.21 | 8.54 | 41.04 |
| Estaca: 4+5.000 | | | | |
| | Corte | 1.09 | 4.61 | 84.38 |
| | Aterro | 0.00 | 0.01 | 9.05 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 4.91 | 45.95 |
| Estaca: 4+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.90 | 4.96 | 89.34 |
| | Aterro | 0.00 | 0.00 | 9.05 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 49.74 |
| Estaca: 5+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.88 | 8.93 | 98.27 |
| | Aterro | 0.01 | 0.06 | 9.10 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 57.32 |
| Estaca: 5+15.000 | | | | |
| | Corte | 1.94 | 20.57 | 118.84 |
| | Aterro | 0.19 | 1.50 | 10.60 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 11.37 | 68.69 |
| Estaca: 6+5.000 | | | | |
| | Corte | 1.13 | 15.13 | 133.97 |
| | Aterro | 0.73 | 4.60 | 15.20 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 76.27 |
| Estaca: 6+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.62 | 4.39 | 138.36 |
| | Aterro | 1.10 | 4.57 | 19.76 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 80.06 |
| Estaca: 6+15.000 | | | | |
| | Corte | 0.68 | 3.26 | 141.62 |
| | Aterro | 1.26 | 5.90 | 25.66 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 83.85 |
| Estaca: 7+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.93 | 4.04 | 145.66 |
| | Aterro | 1.39 | 6.63 | 32.29 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 87.64 |
| Estaca: 7+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.00 | 4.63 | 150.29 |

| | | | | |
|-------------------|-----------|------|-------|--------|
| | Aterro | 1.48 | 14.37 | 46.66 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 95.22 |
| Estaca: 8+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.32 | 1.62 | 151.91 |
| | Aterro | 0.19 | 8.32 | 54.98 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 102.80 |
| Estaca: 8+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.03 | 1.76 | 153.67 |
| | Aterro | 0.26 | 2.20 | 57.18 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 110.38 |
| Estaca: 9+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.00 | 0.14 | 153.81 |
| | Aterro | 1.41 | 8.43 | 65.61 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 117.96 |
| Estaca: 9+5.000 | | | | |
| | Corte | 0.01 | 0.02 | 153.83 |
| | Aterro | 0.49 | 4.78 | 70.38 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 121.75 |
| Estaca: 9+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.98 | 2.47 | 156.30 |
| | Aterro | 0.14 | 1.72 | 72.11 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 125.54 |
| Estaca: 10+0.000 | | | | |
| | Corte | 1.86 | 14.24 | 170.54 |
| | Aterro | 0.01 | 0.86 | 72.96 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 133.12 |
| Estaca: 10+10.000 | | | | |
| | Corte | 1.44 | 16.66 | 187.20 |
| | Aterro | 0.00 | 0.08 | 73.04 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 140.70 |
| Estaca: 10+15.000 | | | | |
| | Corte | 1.68 | 7.88 | 195.08 |
| | Aterro | 0.00 | 0.00 | 73.04 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 144.49 |
| Estaca: 11+0.000 | | | | |
| | Corte | 2.09 | 9.43 | 204.51 |
| | Aterro | 0.00 | 0.00 | 73.04 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 148.28 |
| Estaca: 11+10.000 | | | | |
| | Corte | 2.32 | 22.04 | 226.55 |
| | Aterro | 0.00 | 0.00 | 73.04 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 155.86 |
| Estaca: 12+0.000 | | | | |

| | | | | |
|-------------------|-----------|------|-------|--------|
| | Corte | 1.12 | 17.25 | 243.80 |
| | Aterro | 0.38 | 1.72 | 74.76 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 163.44 |
| Estaca: 12+5.000 | | | | |
| | Corte | 0.57 | 4.29 | 248.09 |
| | Aterro | 0.22 | 1.24 | 76.00 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 167.23 |
| Estaca: 12+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.72 | 3.23 | 251.32 |
| | Aterro | 0.03 | 0.63 | 76.62 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 171.02 |
| Estaca: 12+15.000 | | | | |
| | Corte | 0.85 | 3.93 | 255.25 |
| | Aterro | 0.02 | 0.12 | 76.74 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 174.81 |
| Estaca: 13+0.000 | | | | |
| | Corte | 0.89 | 4.36 | 259.61 |
| | Aterro | 0.01 | 0.08 | 76.82 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 3.79 | 178.60 |
| Estaca: 13+10.000 | | | | |
| | Corte | 0.00 | 4.38 | 263.99 |
| | Aterro | 0.00 | 0.07 | 76.89 |
| | BASE -BGS | 0.76 | 7.58 | 186.18 |