



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPÍRITO SANTO DO DOURADO**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
CNPJ 18.675.900/0001-02  
Av. Antônio Paulino, 47 – Centro – CEP 37566-000 Fone: (0xx35) 3454-1000  
E-mail: [prefeiturapraia@gmail.com](mailto:prefeiturapraia@gmail.com)

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

MUNICÍPIO: ESPÍRITO SANTO DO DOURADO/MG

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE ESPÍRITO SANTO DO DOURADO/MG

END.: BAIRRO DOURADINHO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS

DATA: 01/06/2026

DATA BASE: SINAPI 04/2026 (SEM DESONERAÇÃO) E SICRO 01/2026

BDI: 19,60%

| ITEM | FONTE  | CODIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNID  | QUANT    | CUSTO UNITÁRIO (R\$) | UNITÁRIO COM BDI (R\$) | VALOR TOTAL COM BDI (R\$) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.0  |        |          | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |                      |                        | <b>20.369,97</b>          | <b>MEMÓRIA DE CÁLCULO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.1  | SINAPI | 103689   | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS                                                                                                                                                                                                             | M²    | 4,50     | 377,85               | 451,91                 | 2.033,60                  | 1,50*3,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.2  | SICRO  | 4011209  | Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário                                                                                                                                                                                                                                                             | M²    | 1.198,42 | 1,83                 | 2,19                   | 2.624,53                  | 817,57+(0,3*514,19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.3  | SICRO  | 4011226  | Base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% - 30%) em usina com material de jazida e areia extraída - 100% Proctor modificado                                                                                                                                                                | M³    | 119,84   | 40,48                | 48,41                  | 5.801,54                  | 936,2*0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.4  | SINAPI | 95427    | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                                            | TXKM  | 1.917,47 | 2,09                 | 2,50                   | 4.793,67                  | 93,62*1,6*10,00 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.5  | SETOP  | ED-16350 | LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS | MÊS   | 3,00     | 858,60               | 1.026,89               | 3.080,67                  | 3,00 MESES DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.6  | SETOP  | ED-50137 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER                                                                                                                                                     | UNID. | 1,00     | 1.702,32             | 2.035,97               | 2.035,97                  | 1,00 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.0  |        |          | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |          |                      |                        | <b>119.243,07</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.1  | SINAPI | 92404    | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022                                                                                                                                                                                                           | M²    | 1.044,16 | 93,48                | 111,80                 | 116.737,09                | 1.044,16 m² (ÁREA DE ACORDO COM AUTOCAD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.2  | SINAPI | 95427    | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                                            | TXKM  | 1.002,39 | 2,09                 | 2,50                   | 2.505,98                  | 1.044,16*1,6*0,06*10,00 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3.0  |        |          | <b>DRENAGEM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |                      |                        | <b>68.935,25</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.1  | SINAPI | 94287    | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024                                                                                                                                                                                                     | M     | 514,19   | 37,63                | 45,01                  | 23.143,69                 | 2,62+2,38+2,43+2,22+3,66+8,5+7,55+6,64+13,63+11,05+9,03+6,05+5,71+8,09+7,11+8,58+11,4+10,06+6,02+11,6+11,49+10,41+10,82+10,26+7,55+2,14+4,66+4,58+7,82+6,34+8,13+9,31+6,88+18,45+8,87+9,43+10,03+5,23+7,81+6,11+6+5,49+6,37+9+7+3,45+8,04+6,3+8,6+9,65+5,45+9,43+1,88+3,27+5,02+5,73+7,75+7,74+9,38+4,72+1,69+4,14+8,21+2,52+8,87+1,41+1,6+1,95+3,45+4,79+6,46+7,52+7,86+5,48+7,32 |
| 3.2  | SINAPI | 94273    | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024                                                                                                                              | M     | 547,04   | 68,53                | 81,96                  | 44.835,40                 | 514,19+(15,14+4,05+4,98+2,95+5,73)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.3  | SICRO  | 2003103  | Entrada para descida d'água - EDA 01 A - areia e brita comerciais                                                                                                                                                                                                                                                  | UN    | 4,00     | 199,87               | 239,04                 | 956,16                    | 4 unidades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|      |        |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |                      |                        | <b>208.548,30</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

---

HÉRICA ALVARENGA - PREFEITA MUNICIPAL

---

LILIAN RANGEL DE FREITAS  
ENGENHEIRA CIVIL - CREA/MG 46.043/D