

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIOS E VIAS

Data Base: SINAPI - FEVEREIRO 2026; SEINFRA - MG - JANEIRO 2026;  
SUDECAP - OUTUBRO 2025 - SEM DESONERAÇÃO - SEM  
DESONERAÇÃO

Local: UBERABA - MG

Responsável: ENGª BÁRBARA LUÍSA DA SILVA OLIVEIRA

| ITEM                              | CÓDIGO   | REFERÊNCIA   | DESCRIÇÃO DO ITEM   | UNID. | QUANT.  | PREÇO (R\$) | PREÇO C/ BDI (R\$) | PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) | BDI (%) |
|-----------------------------------|----------|--------------|---|-------|---------|-------------|--------------------|---------------------------|---------|
| <b>1 - PISO CIMENTADO 6 CM</b>    |          |              |   |       |         |             |                    |                           |         |
| 1.1                               | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026   | M³xKM | 2,0000  | 3,20        | 3,93               | 7,86                      | 22,85%  |
| 1.2                               | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026  | M³    | 0,1000  | 9,80        | 12,04              | 1,20                      | 22,85%  |
| 1.3                               | ED-51123 | SEINFRA - MG | REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO  | M²    | 1,0000  | 6,10        | 7,49               | 7,49                      | 22,85%  |
| 1.4                               | 94990    | SINAPI       | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022  | M²    | 0,1000  | 902,14      | 1.108,28           | 110,83                    | 22,85%  |
| <b>SUBTOTAL DO ITEM 1 / M²</b>    |          |              |   |       |         |             |                    | <b>127,38</b>             |         |
| <b>QUANTIDADE DO ITEM 1</b>       |          |              |   |       |         |             |                    | <b>12.000,00</b>          |         |
| <b>TOTAL DO ITEM 1 - R\$</b>      |          |              |   |       |         |             |                    | <b>1.528.560,00</b>       |         |
| <b>2 - PISO EM PARALELEPÍPEDO</b> |          |              |   |       |         |             |                    |                           |         |
| 2.1                               | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026   | M³xKM | 2,0000  | 3,20        | 3,93               | 7,86                      | 22,85%  |
| 2.2                               | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026  | M³    | 0,1000  | 9,80        | 12,04              | 1,20                      | 22,85%  |
| 2.3                               | 88260    | SINAPI       | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,8420  | 25,89       | 31,81              | 26,78                     | 22,85%  |
| 2.4                               | 4385     | SINAPI       | PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)   | MIL   | 0,0100  | 4.937,35    | 5.677,95           | 56,78                     | 15,00%  |
| 2.5                               | 101819   | SINAPI       | RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020                 | M²    | 1,0000  | 80,96       | 99,46              | 99,46                     | 22,85%  |
| <b>SUBTOTAL DO ITEM 2 / M²</b>    |          |              |   |       |         |             |                    | <b>192,08</b>             |         |
| <b>QUANTIDADE DO ITEM 5</b>       |          |              |   |       |         |             |                    | <b>500,00</b>             |         |
| <b>TOTAL DO ITEM 2 - R\$</b>      |          |              |   |       |         |             |                    | <b>96.040,00</b>          |         |
| <b>3 - PISO EM BLOQUETE</b>       |          |              |   |       |         |             |                    |                           |         |
| 3.1                               | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026   | M³xKM | 8,0000  | 3,20        | 3,93               | 31,45                     | 22,85%  |
| 3.2                               | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026  | M³    | 0,4000  | 9,80        | 12,04              | 4,82                      | 22,85%  |
| 3.3                               | 88260    | SINAPI       | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 2,0000  | 25,89       | 31,81              | 63,61                     | 22,85%  |
| 3.4                               | 679      | SINAPI       | BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL  | M²    | 0,5000  | 112,53      | 129,41             | 64,70                     | 15,00%  |
| 3.5                               | 101820   | SINAPI       | RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020                                | M²    | 1,0000  | 50,96       | 62,60              | 62,60                     | 22,85%  |
| <b>SUBTOTAL DO ITEM 3 / M²</b>    |          |              |   |       |         |             |                    | <b>227,18</b>             |         |
| <b>QUANTIDADE DO ITEM 3</b>       |          |              |   |       |         |             |                    | <b>500,00</b>             |         |
| <b>TOTAL DO ITEM 3 - R\$</b>      |          |              |   |       |         |             |                    | <b>113.590,00</b>         |         |
| <b>4 - MEIO FIO E SARJETA</b>     |          |              |   |       |         |             |                    |                           |         |
| 4.1                               | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026   | M³xKM | 2,0000  | 3,20        | 3,93               | 7,86                      | 22,85%  |
| 4.2                               | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026  | M³    | 0,1000  | 9,80        | 12,04              | 1,20                      | 22,85%  |
| 4.3                               | ED-51123 | SEINFRA - MG | REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO  | M²    | 1,0000  | 6,10        | 7,49               | 7,49                      | 22,85%  |
| 4.4                               | 94273    | SINAPI       | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSOES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M     | 1,0000  | 68,44       | 84,08              | 84,08                     | 22,85%  |
| 4.5                               | 94287    | SINAPI       | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016  | M     | 1,0000  | 37,17       | 45,66              | 45,66                     | 22,85%  |
| <b>SUBTOTAL DO ITEM 4 / ML</b>    |          |              |   |       |         |             |                    | <b>146,29</b>             |         |
| <b>QUANTIDADE DO ITEM 4</b>       |          |              |   |       |         |             |                    | <b>2.500,00</b>           |         |
| <b>TOTAL DO ITEM 4 - R\$</b>      |          |              |   |       |         |             |                    | <b>365.725,00</b>         |         |
| <b>5 - TROCA DE SOLO</b>          |          |              |   |       |         |             |                    |                           |         |
| 5.1                               | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026   | M³xKM | 20,0000 | 3,20        | 3,93               | 78,62                     | 22,85%  |
| 5.2                               | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026  | M³    | 1,0000  | 9,80        | 12,04              | 12,04                     | 22,85%  |
| 5.3                               | 63.02.21 | SUDECAP      | AGREGADO DE PEDREIRA PARA BASE / SUB-BASE (BICA CORRIDA), INCLUSIVE FRETE   | M³    | 1,0000  | 108,54      | 124,82             | 124,82                    | 15,00%  |
| <b>SUBTOTAL DO ITEM 5 / M²</b>    |          |              |   |       |         |             |                    | <b>215,48</b>             |         |
| <b>QUANTIDADE DO ITEM 5</b>       |          |              |   |       |         |             |                    | <b>50,00</b>              |         |
| <b>TOTAL DO ITEM 5 - R\$</b>      |          |              |   |       |         |             |                    | <b>10.774,00</b>          |         |

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIOS E VIAS

Data Base: SINAPI - FEVEREIRO 2026; SEINFRA - MG - JANEIRO 2026;  
SUDECAP - OUTUBRO 2025 - SEM DESONERAÇÃO - SEM  
DESONERAÇÃO

Local: UBERABA - MG

Responsável: ENGª BÁRBARA LUÍSA DA SILVA OLIVEIRA

| ITEM  | CÓDIGO   | REFERÊNCIA   | DESCRIÇÃO DO ITEM  | UNID. | QUANT.  | PREÇO (R\$) | PREÇO C/ BDI (R\$) | PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) | BDI (%) |
|---|----------|--------------|--|-------|---------|-------------|--------------------|---------------------------|---------|
| <b>6 - PISO CERÂMICO</b>  |          |              |  |       |         |             |                    |                           |         |
| 6.1   | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026  | M³xKM | 2,0000  | 3,20        | 3,93               | 7,86                      | 22,85%  |
| 6.2   | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026 | M³    | 0,1000  | 9,80        | 12,04              | 1,20                      | 22,85%  |
| 6.3   | ED-51123 | SEINFRA - MG | REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO                               | M²    | 1,0000  | 6,10        | 7,49               | 7,49                      | 22,85%  |
| 6.4   | 87256    | SINAPI       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE                        | M²    | 1,0000  | 74,27       | 85,41              | 85,41                     | 15,00%  |
| SUBTOTAL DO ITEM 6 / M²   |          |              |  |       |         |             |                    | 101,96                    |         |
| QUANTIDADE DO ITEM 6  |          |              |  |       |         |             |                    | 25,00                     |         |
| TOTAL DO ITEM 6 - R\$   |          |              |  |       |         |             |                    | 2.549,00                  |         |
| <b>7 - REPOSIÇÃO DE GRAMA</b>   |          |              |  |       |         |             |                    |                           |         |
| 7.1   | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026  | M³xKM | 20,0000 | 3,20        | 3,93               | 78,62                     | 22,85%  |
| 7.2   | 100981   | SINAPI       | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026 | M³    | 1,0000  | 9,80        | 12,04              | 12,04                     | 22,85%  |
| 7.3   | ED-51123 | SEINFRA - MG | REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO                               | M²    | 1,0000  | 6,10        | 7,49               | 7,49                      | 22,85%  |
| 7.4   | 103946   | SINAPI       | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022  | M²    | 1,0000  | 17,34       | 21,30              | 21,30                     | 22,85%  |
| SUBTOTAL DO ITEM 7 / M²   |          |              |  |       |         |             |                    | 119,45                    |         |
| QUANTIDADE DO ITEM 7  |          |              |  |       |         |             |                    | 250,00                    |         |
| TOTAL DO ITEM 7 - R\$   |          |              |  |       |         |             |                    | 29.862,50                 |         |
| <b>8 - ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DRENAGEM - 100MM</b>                                 |          |              |  |       |         |             |                    |                           |         |
| 8.1   | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026  | M³xKM | 20,0000 | 3,20        | 3,93               | 78,62                     | 22,85%  |
| 8.3   | 89512    | SINAPI       | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022   | M     | 1,0000  | 53,91       | 66,23              | 66,23                     | 22,85%  |
| SUBTOTAL DO ITEM 8 / M  |          |              |  |       |         |             |                    | 144,85                    |         |
| QUANTIDADE DO ITEM 8  |          |              |  |       |         |             |                    | 500,00                    |         |
| TOTAL DO ITEM 8 - R\$   |          |              |  |       |         |             |                    | 72.425,00                 |         |
| <b>9 - ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DRENAGEM - 75MM</b>                                  |          |              |  |       |         |             |                    |                           |         |
| 9.1   | 97914    | SINAPI       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026  | M³xKM | 20,0000 | 3,20        | 3,93               | 78,62                     | 22,85%  |
| 9.3   | 89511    | SINAPI       | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022  | M     | 1,0000  | 42,27       | 51,93              | 51,93                     | 22,85%  |
| SUBTOTAL DO ITEM 9 / M  |          |              |  |       |         |             |                    | 130,55                    |         |
| QUANTIDADE DO ITEM 9  |          |              |  |       |         |             |                    | 250,00                    |         |
| TOTAL DO ITEM 9 - R\$   |          |              |  |       |         |             |                    | 32.637,50                 |         |
| <b>TOTAL DA PLANILHA DE SERVIÇOS - BDI DE SERVIÇOS 22,85% E MAT. EQUIP. 15% - R\$</b> |          |              |  |       |         |             |                    | <b>2.252.163,00</b>       |         |