



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTIVA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**Secretaria de Municipal de Obras**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - 2021**

| PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ESTIVA - MG                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                       | VALOR DO SERVIÇO: <b>R\$ 135.534,80</b>     |               |               |               |               | DATA: 08/06/2021        |          |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|----------|
| OBRA: MÃO DE OBRA PARA CALÇAMENTO COM BLOQUETES SEXTAVADOS E PARALELEPIPEDOS |                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                       | LOCAL: VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE ESTIVA |               |               |               |               | PRAZO DA OBRA: 360 DIAS |          |
| ITEM                                                                         | CÓDIGO              | ETAPAS/DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                      | FÍSICO/<br>FINANCEIRO | TOTAL<br>ETAPAS                             | MÊS 1         | MÊS 2         | MÊS 3         | MÊS 4         |                         |          |
| 1                                                                            | SINAPI<br>SEINFRA   | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                            | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |          |
| 1.1                                                                          | ED-50416<br>SEINFRA | Mão de Obra para EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE DE CONCRETOS (Novos ou Usados) - E=8 cm, SOBRE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM                                                                                                          | Físico %              | 45,92%                                      | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 62.244,00                               | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  |                         |          |
| 1.2                                                                          | RO-42387<br>SEINFRA | Mão de Obra para REMOÇÃO DE BLOQUETES SEXTAVADOS DE CONCRETO , INCLUSIVE AFASTAMENTO.                                                                                                                                                 | Físico %              | 33,26%                                      | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 45.078,00                               | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  |                         |          |
| 1.3                                                                          | 94273<br>SINAPI     | Mão de Obra para ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | Físico %              | 4,40%                                       | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 5.960,00                                | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    |                         |          |
| 1.4                                                                          | 94287<br>SINAPI     | Mão de Obra para EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                       | Físico %              | 4,98%                                       | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 6.752,00                                | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    |                         |          |
| 1.5                                                                          | ED-50412<br>SEINFRA | Mão de Obra para RETIRADA E REASSENTAMENTO de PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA                                                                                                                                                   | Físico %              | 11,44%                                      | 0,00%         | 0,00%         | 20,00%        | 20,00%        |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 15.500,80                               | R\$ 0,00      | R\$ 0,00      | R\$ 3.100,16  | R\$ 3.100,16  |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |          |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |          |
| TOTAL                                                                        |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              | 100,00%                                     | 8,36%         | 8,36%         | 10,65%        | 10,65%        | 0,00%                   | 0,00%    |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 135.534,80                              | R\$ 11.328,20 | R\$ 11.328,20 | R\$ 14.428,36 | R\$ 14.428,36 | R\$ 0,00                | R\$ 0,00 |

Nome legível do responsável técnico pela elaboração da planilha: **Engº Joaquim Francisco Pereira** - CREA 40.914/D

Assinatura do Responsável Técnico: \_\_\_\_\_

Local e Data: Estiva, 08 de junho de 2021.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTIVA**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**Secretaria de Municipal de Obras**

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - 2022**

| PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ESTIVA - MG                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                       | VALOR DO SERVIÇO: <b>R\$ 135.534,80</b>     |               |               |               |               | DATA: 08/06/2021        |               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|---------------|
| OBRA: MÃO DE OBRA PARA CALÇAMENTO COM BLOQUETES SEXTAVADOS E PARALELEPIPEDOS |                     |                                                                                                                                                                                                                                       |                       | LOCAL: VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE ESTIVA |               |               |               |               | PRAZO DA OBRA: 360 DIAS |               |
| ITEM                                                                         | CÓDIGO              | ETAPAS/DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                      | FÍSICO/<br>FINANCEIRO | TOTAL<br>ETAPAS                             | MÊS 5         | MÊS 6         | MÊS 7         | MÊS 8         | MÊS 9                   | MÊS 10        |
| 1                                                                            | SINAPI<br>SEINFRA   | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                            | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |               |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |               |
| 1.1                                                                          | ED-50416<br>SEINFRA | Mão de Obra para EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE DE CONCRETOS (Novos ou Usados) - E=8 cm, SOBRE COLCHÃO DE AREIA E = 6 CM                                                                                                          | Físico %              | 45,92%                                      | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%                  | 10,00%        |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 62.244,00                               | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40  | R\$ 6.224,40            | R\$ 6.224,40  |
| 1.2                                                                          | RO-42387<br>SEINFRA | Mão de Obra para REMOÇÃO DE BLOQUETES SEXTAVADOS DE CONCRETO , INCLUSIVE AFASTAMENTO.                                                                                                                                                 | Físico %              | 33,26%                                      | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%                  | 10,00%        |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 45.078,00                               | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80  | R\$ 4.507,80            | R\$ 4.507,80  |
| 1.3                                                                          | 94273<br>SINAPI     | Mão de Obra para ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | Físico %              | 4,40%                                       | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%                  | 10,00%        |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 5.960,00                                | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    | R\$ 596,00    | R\$ 596,00              | R\$ 596,00    |
| 1.4                                                                          | 94287<br>SINAPI     | Mão de Obra para EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                       | Físico %              | 4,98%                                       | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%        | 10,00%                  | 10,00%        |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 6.752,00                                | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    | R\$ 675,20    | R\$ 675,20              | R\$ 675,20    |
| 1.5                                                                          | ED-50412<br>SEINFRA | Mão de Obra para RETIRADA E REASSENTAMENTO de PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA                                                                                                                                                   | Físico %              | 11,44%                                      | 20,00%        | 20,00%        | 20,00%        |               |                         |               |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 15.500,80                               | R\$ 3.100,16  | R\$ 3.100,16  | R\$ 3.100,16  | R\$ 0,00      | R\$ 0,00                | R\$ 0,00      |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |               |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |               |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              |                                             |               |               |               |               |                         |               |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            |                                             |               |               |               |               |                         |               |
| TOTAL                                                                        |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Físico %              | 100,00%                                     | 10,65%        | 10,65%        | 10,65%        | 8,36%         | 8,36%                   | 8,36%         |
|                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Financeiro            | R\$ 135.534,80                              | R\$ 14.428,36 | R\$ 14.428,36 | R\$ 14.428,36 | R\$ 11.328,20 | R\$ 11.328,20           | R\$ 11.328,20 |

Nome legível do responsável técnico pela elaboração da planilha: **Engº Joaquim Francisco Pereira** - CREA 40.914/D

Assinatura do Responsável Técnico: \_\_\_\_\_

Local e Data: Estiva, 08 de junho de 2021.