



**MUNICÍPIO DE MURIAÉ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

|   |           |             |              |                       |
|---|-----------|-------------|--------------|-----------------------|
| <b>OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA</b>   | <b>UN</b> | <b>1,00</b> |              | <b>R\$ 980.587,15</b> |
| <b>ENDEREÇO: RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - SAFIRA, MURIAÉ/MG</b>  |           |             | <b>DATA:</b> | <b>15/07/2020</b>     |
| <b>BASE DE PREÇO: SETOP JAN/2020, SINAPI FEV/2020, SEINFRA 026.1, ORSE ABR/2020, SUDECAP FEV/2020</b> |           |             | <b>BDI:</b>  | <b>22,23%</b>         |

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                        | VALOR (R\$)    | % ITEM | MESES         |               |                |               |
|------|---|----------------|--------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|      |   |                |        | 1             | 2             | 3              | 4             |
| 1    | SERVIÇOS PRELIMINARES                         | R\$ 40.393,53  | 4,12%  | 100,00%       |               |                |               |
|      |   |                |        | R\$ 40.393,53 |               |                |               |
| 2    | MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES            | R\$ 3.950,07   | 0,40%  | 100%          |               |                |               |
|      |   |                |        | R\$ 3.950,07  |               |                |               |
| 3    | FUNDAÇÕES                                     | R\$ 99.685,01  | 10,17% | 30%           | 60%           | 10%            |               |
|      |   |                |        | R\$ 29.905,50 | R\$ 59.811,01 | R\$ 9.968,50   |               |
| 4    | SUPERESTRUTURA                                | R\$ 4.268,53   | 0,44%  | 30%           | 60%           | 10%            |               |
|      |   |                |        | R\$ 1.280,56  | R\$ 2.561,12  | R\$ 426,85     |               |
| 5    | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO | R\$ 9.591,87   | 0,98%  |               | 10%           | 90%            |               |
|      |   |                |        |               | R\$ 959,19    | R\$ 8.632,68   |               |
| 6    | ESQUADRIAS                                    | R\$ 68.408,96  | 6,98%  | 30%           | 60%           | 10%            |               |
|      |   |                |        | R\$ 20.522,69 | R\$ 41.045,38 | R\$ 6.840,90   |               |
| 7    | SISTEMAS DE COBERTURA                         | R\$ 236.799,35 | 24,15% | 20%           | 30%           | 45%            | 5%            |
|      |   |                |        | R\$ 47.359,87 | R\$ 71.039,81 | R\$ 106.559,71 | R\$ 11.839,97 |
| 8    | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS             | R\$ 96.517,64  | 9,84%  |               |               | 50%            | 50%           |
|      |   |                |        |               |               | R\$ 48.258,82  | R\$ 48.258,82 |
| 9    | REVESTIMENTOS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS    | R\$ 186.718,81 | 19,04% |               |               | 50%            | 50%           |
|      |   |                |        |               |               | R\$ 93.359,41  | R\$ 93.359,41 |
| 10   | PINTURA                                       | R\$ 104.230,85 | 10,63% |               |               | 50%            | 50%           |
|      |   |                |        |               |               | R\$ 52.115,43  | R\$ 52.115,43 |
| 11   | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA                         | R\$ 14.718,04  | 1,50%  | 30%           | 60%           | 10%            |               |



**MUNICÍPIO DE MURIAÉ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

|   |           |             |              |                       |
|---|-----------|-------------|--------------|-----------------------|
| <b>OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA</b>   | <b>UN</b> | <b>1,00</b> |              | <b>R\$ 980.587,15</b> |
| <b>ENDEREÇO: RUA SIMEÃO FÉRES, 276 - SAFIRA, MURIAÉ/MG</b>  |           |             | <b>DATA:</b> | <b>15/07/2020</b>     |
| <b>BASE DE PREÇO: SETOP JAN/2020, SINAPI FEV/2020, SEINFRA 026.1, ORSE ABR/2020, SUDECAP FEV/2020</b> |           |             | <b>BDI:</b>  | <b>22,23%</b>         |

| ITEM                                    | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                     | VALOR (R\$)          | % ITEM         | MESES                 |                       |                       |                       |
|---|--|----------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   |  |                      |                | 1                     | 2                     | 3                     | 4                     |
|   |  |                      |                | R\$ 4.415,41          | R\$ 8.830,82          | R\$ 1.471,80          |                       |
| <b>12</b>                               | <b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>          | <b>R\$ 29.502,03</b> | <b>3,01%</b>   |                       | 40%                   | 40%                   | 20%                   |
|   |  |                      |                |                       | R\$ 11.800,81         | R\$ 11.800,81         | R\$ 5.900,41          |
| <b>13</b>                               | <b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>                | <b>R\$ 3.375,58</b>  | <b>0,34%</b>   | 30%                   | 50%                   | 20%                   |                       |
|   |  |                      |                | R\$ 1.012,67          | R\$ 1.687,79          | R\$ 675,12            |                       |
| <b>14</b>                               | <b>LOUÇAS E METAIS</b>                     | <b>R\$ 14.071,64</b> | <b>1,44%</b>   | 10%                   |                       | 40%                   | 50%                   |
|   |  |                      |                | R\$ 1.407,16          |                       | R\$ 5.628,66          | R\$ 7.035,82          |
| <b>15</b>                               | <b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b> | <b>R\$ 3.156,23</b>  | <b>0,32%</b>   |                       |                       | 30%                   | 70%                   |
|   |  |                      |                |                       |                       | R\$ 946,87            | R\$ 2.209,36          |
| <b>16</b>                               | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>               | <b>R\$ 57.464,86</b> | <b>5,86%</b>   |                       | 10%                   | 60%                   | 30%                   |
|   |  |                      |                |                       | R\$ 5.746,49          | R\$ 34.478,92         | R\$ 17.239,46         |
| <b>17</b>                               | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>                     | <b>R\$ 7.734,15</b>  | <b>0,79%</b>   |                       |                       |                       | 100%                  |
|   |  |                      |                |                       |                       |                       | R\$ 7.734,15          |
| <b>VALORES TOTAIS</b>                   |  | <b>980.587,15</b>    | <b>100,00%</b> | R\$ 150.247,47        | R\$ 203.482,40        | R\$ 381.164,46        | R\$ 245.692,81        |
| <b>VALORES ACUMULATIVOS POR PERIODO</b> |  |                      |                | <b>R\$ 150.247,47</b> | <b>R\$ 353.729,87</b> | <b>R\$ 734.894,34</b> | <b>R\$ 980.587,15</b> |

José Ricardo Paul Pedrosa  
Eng. Civil e Seg. do Trabalho  
CREA-MG 201025/D  
Assessor de Supervisão de Infraestrutura Escolar

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ  
Av. Maestro Sansão, 236 – Centro  
Cep: 36880-002 – Muriaé – MG – tel: (32) 3696-3388  
<https://muriac.mg.gov.br/>

Ioannis Konstantinos Grammatikopoulos  
Prefeito Municipal  
Prefeitura Municipal de Muriaé  
CNPJ: 17.947.581/0001-76