



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO  
ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 18.114.272/0001-88

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPOSTA: 005224/2026 - PLANO DE TRABALHO: 002865/2026 - Nº INSTRUMENTO: 1491001652/2026

CONCEDENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG.

OBRA: Quadra poliesportiva.

DATA DE ELABORAÇÃO DA PLANILHA : 13/07/2026

LOCAL: Comunidade dos Teixeiras, Zona Rural, Divino/MG

FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: (SETOP, LESTE-MG, 07/2025, NÃO DESONERADO)

Direta ( ) Indireta ( X )

PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 meses.

BDI: 24,64%

| ITEM     | FONTE | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>BDI | S/  | PREÇO<br>UNITÁRIO C/<br>BDI | PREÇO TOTAL    |
|----------|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------|-----|-----------------------------|----------------|
| 1.0      |       |          | FUNDAÇÃO E MURO                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                          |     |                             |                |
| 1.1      | SETOP | ED-51107 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M                                                                                                                                                                                                              | M³      | 31,84      | 77,29                    | R\$ | 96,33                       | R\$ 3.067,15   |
| 1.2      | SETOP | ED-51094 | APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO                                                                                                                                                                  | M²      | 23,56      | 14,64                    | R\$ | 18,24                       | R\$ 342,54     |
| 1.3      | SETOP | ED-48295 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (8,0MM)                                                                                                                                                                                              | KG      | 75,00      | 13,91                    | R\$ | 17,33                       | R\$ 1.299,75   |
| 1.4      | SETOP | ED-48295 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (10,0MM)                                                                                                                                                                                             | KG      | 225,12     | 13,91                    | R\$ | 17,33                       | R\$ 3.901,32   |
| 1.5      | SETOP | ED-48297 | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (5,0MM)                                                                                                                                                                                              | KG      | 36,93      | 13,94                    | R\$ | 17,37                       | R\$ 641,47     |
| 1.6      | SETOP | ED-49811 | FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)                                                                                                                                        | M²      | 11,46      | 71,6                     | R\$ | 89,24                       | R\$ 1.022,69   |
| 1.7      | SETOP | ED-9052  | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, AUTO-ADENSÁVEL, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ACABAMENTO                                                                                                                           | M³      | 12,50      | 770,54                   | R\$ | 960,40                      | R\$ 12.005,00  |
| 1.8      | SETOP | RO-43429 | REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO                                                                                                                                                                                                      | M³      | 5,48       | 23,54                    | R\$ | 29,34                       | R\$ 160,78     |
| SUBTOTAL |       |          |                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                          |     |                             | R\$ 22.440,70  |
| 2.0      |       |          | COBERTURA                                                                                                                                                                                                                                          |         |            |                          |     |                             |                |
| 2.1      | SETOP | ED-13852 | COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                      | M²      | 459,00     | 94,11                    | R\$ | 117,30                      | R\$ 53.840,10  |
| 2.2      | SETOP | ED-20572 | FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA TELHADO EM ARCO DE QUADRA POLIESPORTIVA EM AÇO PATINÁVEL, COBERTURA EM ARCO PADRÃO DA QUADRA ESCOLAR, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE PILAR METÁLICO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM | M³      | 459,00     | 241,84                   | R\$ | 301,43                      | R\$ 138.356,08 |

| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FONTE | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                          | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>S/<br>BDI | PREÇO<br>UNITÁRIO C/<br>BDI | PREÇO TOTAL    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------------|-----------------------------|----------------|
| 2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SETOP | ED-50648 | CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL, TUBOS E CONEXÕES | M²      | 58,00      | 49,91                          | R\$ 62,21                   | R\$ 3.608,05   |
| SUBTOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |                                                                                                                                    |         |            |                                |                             | R\$ 195.804,23 |
| TOTAL GERAL DA PLANILHA =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |                                                                                                                                    |         |            |                                |                             | R\$ 218.244,93 |
| <div>Concedente:</div> <div><div>Carlos Roberto Rocha:50380877600</div><div><div>Assinado digitalmente por Carlos Roberto Rocha:50380877600</div><div>ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=41346144000181, OU=AC SyngularID</div><div>Multiplo, CN=Carlos Roberto Rocha:50380877600</div><div>Razão: Eu sou o autor deste documento</div><div>Localização:</div><div>Data: 2026.07.15 13:46:13-03'00'</div><div>Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2</div></div></div> <div>Prefeitura Municipal de Divino - Carlos Roberto Rocha</div> |       |          |                                                                                                                                    |         |            |                                |                             |                |
| <div>Responsável Técnico:</div> <div>Engenheira Civil - Daiane Martins de Oliveira Abreu - CREA-MG 322.793/D</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |                                                                                                                                    |         |            |                                |                             |                |

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO**

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

**ANEXO III****CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO****CONCEDENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG.****OBRA: Quadra poliesportiva.****LOCAL: Comunidade dos Teixeiras, Zona Rural, Divino/MG**

| ITEM  | ETAPAS/DESCRIÇÃO | FÍSICO/<br>FINANCEIRO | TOTAL<br>ETAPAS | MÊS 1         | MÊS 2          |
|-------|------------------|-----------------------|-----------------|---------------|----------------|
| 1     | FUNDAÇÃO E MURO  | Físico %              | 100,00%         | 100,00%       |                |
|       |                  | Financeiro            | R\$ 22.440,70   | R\$ 22.440,70 | R\$ -          |
| 2     | COBERTURA        | Físico %              | 100,00%         | -             | 100,00%        |
|       |                  | Financeiro            | R\$ 195.804,23  | -             | R\$ 195.804,23 |
| TOTAL |                  | Físico %              | 100,00%         | 25,00%        | 75,00%         |
|       |                  | Financeiro            | R\$ 218.244,93  | R\$ 22.440,70 | R\$ 195.804,23 |
|       |                  | Acumulado Financeiro  | 22.440,70       | 218.244,93    |                |

Responsável Técnico:



Documento assinado digitalmente

DAIANE MARTINS DE OLIVEIRA ABREU

Data: 14/07/2026 13:31:48-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Engenheira Civil - Daiane Martins de Oliveira Abreu - CREA-MG 322.793/D

**459**

459

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO**

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

**POSTA: 005224/2026 - PLANO DE TRABALHO: 002865/2026 - Nº INSTRUMENTO: 1491001652****CONCEDENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG.****OBRA: Quadra poliesportiva.****LOCAL: Comunidade dos Teixeiras, Zona Rural, Divino/MG**

| ITEM                | DESCRIÇÃO               | TAXA%        |
|---------------------|-------------------------|--------------|
| <b>1.0</b>          | <b>CUSTOS INDIRETOS</b> | <b>8,53</b>  |
| 1.1                 | Administração Central   | 5,50         |
| 1.2                 | Garantias e seguros     | 1,00         |
| 1.3                 | Riscos                  | 1,27         |
| 1.4                 | Despesas financeiras    | 0,76         |
| <b>2.0</b>          | <b>TRIBUTOS</b>         | <b>6,15</b>  |
| 2.1                 | COFINS                  | 3,00         |
| 2.2                 | PIS / PASEP             | 0,65         |
| 2.3                 | ISS                     | 2,50         |
| 2.4                 | RDBF                    | 0,00         |
| <b>3.0</b>          | <b>LUCRO</b>            | <b>7,50</b>  |
| 3.1                 | Lucro Bruto             | 7,50         |
| <b>Total do BDI</b> |                         | <b>24,64</b> |

Responsável Técnico:

Engenheira Civil  
Daiane Martins de Oliveira Abreu  
CREA-MG 322.793/D

**Segundo Acórdão 2622/2013 do TCU e LEI Nº 13.161  
DE 31/08/2015)**

| Item Componente do BDI | Mínimo | Médio | Máximo |
|------------------------|--------|-------|--------|
| Administração Central  | 3,00   | 5,50  | 5,50   |
| Garantia + Seguro      | 0,80   | 0,80  | 1,00   |
| Risco                  | 0,97   | 1,27  | 1,27   |
| Despesas Financeiras   | 0,59   | 1,23  | 1,39   |
| Lucro                  | 6,16   | 7,40  | 8,96   |
| COFINS                 | 3,00   | 3,00  | 3,00   |
| PIS                    | 0,65   | 0,65  | 0,65   |
| ISS                    | 1,00   | 2,00  | 3,00   |

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

459 G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$

**459**

459

459 G → Garantia

459 DF → Despesas Financeiras

459 L → Taxa de Lucro/Remuneração

459 I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)

$$459 BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$