

Memorial descritivo

Objeto: Reforma campo de futebol 'peladão'
Município de Delfinópolis/M.G.

Proprietário: Prefeitura Municipal de Delfinópolis/M.G.

Endereço da obra: PRAÇA JOSÉ VICENTE DE ARAÚJO

1 - INTALAÇÕES INICIAIS

1.1 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA EM CHAPA GALVANIZADA: $(3,00 \times 1,50\text{M} = 4,5\text{M}^2)$.

1.2 - REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS:
 $86 \times 5 = 430\text{M}^2 + 130 \times 2,5 = 325\text{M}^2 \quad 430 + 325 = 755\text{M}^2$.

2 - ACESSÓRIOS

2.1 - ARQUIBANCADA PADRÃO DE CONCRETO: 40×5 DEGRAUS = $200 + (1,6 + 1,6 \times 5 = 16\text{M}) + (0,80 + 0,80 + 0,80 + 0,80 \times 5 = 16\text{M}) = 200 + 16 + 16 = 232\text{M}^2$

2.2 - ARMAÇÃO EM AÇO CA-50:

80 BARRAS DE FERRO DE $3/8'' = 592\text{KG}$

320 BARRAS DE FERRO DE $1/4'' = 940\text{KG}$

160 BARRAS DE FERRO DE $5/16'' = 758,4\text{KG}$

80 BARRAS DE FERRO DE $4,2\text{MM} = 104,80\text{KG}$

TOTAL = $592 + 940 + 758,4 + 104,80 = 2395,20\text{KG}$ (PARA UM LADO DA ARQUIBANCADA) $\times 2 = 4790,40\text{KG}$

2.3 - ALAMBRADO PARA QUADRA = $1021,80 + 77 = 1098,80\text{M}$

2.4 - PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO: $(4 \times 2,40) + (2 \times 2,10) = 14,20\text{m}^2$

3 - PINTURA

3.1- PINTURA ESMALTE BASE DE BORRACHA CLORADA EM REVESTIMENTO CIMENTICIO OU CONCRETO: $20 \times 5,60 = 112\text{M}^2$

3.1- PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM SUPERFÍCIES METÁLICAS: 72
+ 165 (x2) = 474m + 48 + 129 - 177x2 = 354 474 + 354= 828
x (0,05+0,05+0,05+0,05)= 0,2m = **165,60m²** ;

AMANDA
CASTRO PINTO
TALES:09149098
608

Assinado de forma
digital por AMANDA
CASTRO PINTO
TALES:09149098608
Dados: 2026.08.13
08:44:43 -03'00'

AMANDA CASTRO PINTO TALES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 5069775523/D

Delfinópolis, 15 de julho de 2026