| Memoria de Cálculo Obra Campo do Virgulino - ALAMBRADO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Código** | **Banco** | **Descrição** | **Cálculo** | **Quant.** | **Und** | **Observações** |
| **1** | | | **ADMINISTRAÇÃO LOCAL** | | | | |
| 1.1 | 90776 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 4*2*2 | 16 | m² | Foi considerado uma carga horária de 2 horas semanais por um período de obra de 2 meses |
| **2** | | | **CERCAMENTO METÁLICO** | | | | |
| 2.1 | COT 1 | cotação | CERCAMENTO METÁLICO PARA QUADRA ESPORTIVA, constituído por pilares principais em tubo de aço galvanizado , seção mínima 70 × 70 mm, espessura mínima 2,00 mm, espaçados no máximo a cada 2,00 m entre eixos; travessas intermediárias e superior em tubo de aço galvanizado, seção mínima 70 × 30 mm, espessura mínima 2,00 mm, com espaçamento vertical máximo de 2,00 m; mãos francesas metálicas de reforço em tubo de aço galvanizado, conforme projeto; fechamento em tela soldada de aço, não galvanizada, malha 15 × 15 cm, fio Ø 3,4 mm, com preparação da superfície, tratamento anticorrosivo, aplicação de fundo anticorrosivo e pintura de acabamento apropriada para exposição externa; fixação por meio de abraçadeiras, grampos, chapas, parafusos e demais acessórios necessários, em aço galvanizado ou com proteção anticorrosiva equivalente. Inclusos blocos de fundação em concreto para fixação dos pilares, devidamente dimensionados conforme as solicitações da estrutura e condições do solo, escavação, concretagem, materiais, fabricação, cortes, soldas, tratamento anticorrosivo, pintura, transporte, equipamentos, montagem, fixação, mão de obra e todos os demais serviços e insumos necessários à completa execução e instalação do cercamento, conforme projeto e memorial descritivo. | (306*8)+(108,8*4) | 2883,20 | m² | PERÍMETRO * ALTURA QUADRA DE FUTEBOL - (306*8)<br>PERÍMETRO * ALTURA QUADRA DE AREIA - (108,80*4) |

LUANA DA SILVA COTA:09923907619

Assinado de forma digital por LUANA DA SILVA COTA:09923907619
Dados: 2026.09.21 12:34:43 -03'00'

LUANA DA SILVA COTA - Engenheira Civil