REFORMA CENTRO EDUCACIONAL E ESPORTIVO MUNICIPAL VEREADOR ALTAIR LUIZ GONÇALVES´

MEMORIAL DE CÁLCULO

MONTE CARLO – SC

ABRIL DE 2015

Fazem parte deste projeto:

- Projeto Arquitetônico e Detalhes;
- Memorial Descritivo ;
- Orçamento, Cronograma;
- Anotações de Responsabilidade Técnica.

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARLO - SC
Obra: Reforma Centro Educacional e Esportivo Municipal Vereador Altair Luiz Gonçalves
Local: Rodovia SC 456 - Monte Carlo – SC
Área: 1.168,75 m²
Data: Abril de 2015

MEMORIAL DE CÁLCULO

1.0 PAVIMENTAÇÃO:

Será colocado revestimento cerâmico nos seguintes ambientes:

- Cozinha: 17,20m²;
- Bar: 17,40m²
- Saída: 25,40m²
- Sala Pavimento Inferior 01: 34,50m²
- Sala Pavimento Inferior 02: 66,93m²
- Sala Pavimento Superior 01: 34,50m²
- Sala Pavimento Superior 02: 66,93m²

Portanto, somando as áreas destes ambientes obteve-se o resultado de 262,86m².

2.0 FAIXA DE DEMARCAÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA:

Demarcação de Futsal Oficial – 17x30m – Comprimento Total: 161,00m

Demarcação de Basquetebol Oficial – 15x28m – Comprimento Total: 195,85m

Demarcação de Voleibol Oficial – 09x18m – Comprimento Total: 72,00m

No total serão pintados 428,85ml de Faixa de Demarcação em Quadra Poliesportiva.

3.0 ASSENTO ESPORTIVO EM POLIPROPILENO SEM ENCOSTO PARA ARQUIBANCADA:

Para a arquibancada será feito o uso de assento esportivo em polipropileno sem encosto, em que apresenta dimensões de 35x40cm. E o espaçamento entre um assento e outro é de 10cm.

No total serão utilizados 460 assentos.

Nos primeiros 2 degraus da arquibancada, serão feito o uso de 45 assentos.

No 3º degraus será feito o uso de 46 assentos

Nos outros 6 degraus de arquibancada será feito o uso de 54 assentos.

4.0 CAIXA DE INSPEÇÃO – 60X60X60cm

Serão utilizados no total 4 unidades de caixa de inspeção, com dimensões de 60x60x60cm. E 01 unidade de caixa de gordura.

_____

Eliza Bulla

Engenheira Civil - CREA/SC 119.586-0