



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA
CNPJ: 08.365.900/0001-44



MEMORIAL DESCRITIVO

CONSTRUÇÃO DE MURO NOS CAMPOS DE FUTEBOL DO RETIRO, CAJUEIRO, XIQUE XIQUE E TIMBAUBA E ALAMBRADO NAS QUADRAS POLIESPORTIVAS DE LAGOA DO MATO, NOVO MONTE, BARRENTA, FONTES E RESIDENCIAL ESPERANÇA

1.0 DEFINIÇÕES:

1.1 Desenvolvimento do projeto:

Os projetos de construção de muro nos campos de futebol do retiro, cajueiro, xique xique e timbauba e alambrado nas quadras poliesportivas de lagoa do mato, novo monte, barrenta, fontes e residencial esperança..

1.2 Objetivo do documento:

O memorial descritivo, como parte integrante de um projeto executivo, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada.

Tal documento relata e define integralmente o projeto executivo e suas particularidades. Constam do presente memorial descritivo a descrição dos elementos constituintes do projeto arquitetônico, com suas respectivas sequências executivas e especificações.

2.0 Serviços preliminares

Colocação de placas indicativas de todas as entidades empenhadas na execução do empreendimento, aquisição e manutenção de todo o equipamento, máquinas e ferramentas necessárias à execução dos serviços. Instalação de gabarito para locação das obras a serem executadas de modo a obedecer de maneira integral ao projeto.

3.0 Movimentação de terra

Teremos escavações para as fundações corridas em tijolos cerâmicos/baldrames e para tanto deverá obedecer aos projetos. Sempre que houver dúvidas a contratada deverá consultar a contratante.

Reaterros – O material resultante das escavações poderá ser reutilizado, desde que não contenha material orgânico e que seja de boa qualidade.

4.0 FUNDAÇÕES

As fundações corridas em tijolos cerâmicos furados 9x19x19 cm, espessura 19cm, terão dimensões 20x20 cm, em profundidade e largura, e serão assentadas com argamassa de cimento e areia no traço 1:4. A alvenaria/baldrame será executada com tijolos cerâmicos furados espessura 9x19x19cm, com argamassa de cimento e areia, no traço 1:5. Os tijolos deverão ser bem cozidos.

5.0 ESTRUTURA

O concreto armado para pilares, 9x15cm com altura de 1,80m, espaçados a cada 2,50 m e terão uma resistência , fck = 25 mpa, inclusive lançamento.

ALVENARIAP

As Alvenarias de elevação que funcionam como divisórias dos ambientes internos, e externos de fechamento, serão executadas com 9cm conforme projeto arquitetônico, os tijolos serão assentados com argamassa de cimento, cal e areia traço 1:2:8, a contratada poderá optar pela substituição por argamassa de cimento e areia traço 1:4. A alvenaria deverá ser executada com prumadas e alinhamentos uniformes.

11 ACABAMENTOS E REVESTIMENTOS

Para o projeto foram definidos para acabamento materiais padronizados, resistentes e de fácil aplicação. Antes da execução do revestimento, deve-se deixar transcorrer tempo suficiente para o assentamento da alvenaria (aproximadamente 7 dias) e constatar se as juntas estão completamente curadas. Em tempo de chuvas, o intervalo entre o término da alvenaria e o início do revestimento deve ser maior. Essas etapas devem ser orientadas pelo engenheiro fiscal da obra – preposto do município.

11.1 CHAPISCOS

Onde houver, deverá ser aplicado com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:3

12 ALAMBRADOS

Os alambrados serão estruturados por tubos de aço galvanizado montantes com diâmetro de 2", travessas e escoras com diâmetro 1 ½" com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm.

17 SERVIÇOS DIVERSOS.

Concluído todos os serviços do projeto, a contratada deverá testar o funcionamento das instalações e efetuar a limpeza geral da obra.

Monte Alegre/RN, 28 setembro de 2021.

LUCIANO DE OLIVEIRA BRITO
CREA/RN Nº210.214.620-0
ENGENHEIRO CIVIL