



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Planejamento e Urbanismo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MELHORIAS NO CAMPO DE FUTEBOL

DISTRITO DE MAJOR PORTO – PATOS DE MINAS/MG

1 – EXECUÇÃO DE ALAMBRADO

O alambrado será construído com mourões de concreto retos, seção de 10x10 cm, altura de 2,80 m, espaçados de aproximadamente 2,00 m e tela de arame galvanizado nº 12 com # de 6 cm, com altura de 2,00 m. A tela será reforçada com arame nº 10 a cada 50 cm e a amarração nos mourões será feita com arame nº 14.

Para a fixação dos mourões serão executadas estacas brocas diâmetro de 25 cm em concreto fck \geq 15 MPa com profundidade de aproximadamente 40 cm.

Parte da tela será reproveitada, proveniente da obra de reforma da Escola Cônego Getulio do Distrito de Pilar (aproximadamente 175,00 m).

2 - PORTÕES

Os portões serão com requadro de metalon e fechamento de tela de arame galvanizado nº 12 com # 6 cm, com cadeado.

Todos os trabalhos de serralheria serão executados com precisão de cortes e ajustes. Os quadros fixos ou móveis serão perfeitamente esquadrejados e limados, de modo a desaparecerem as rebarbas e saliências de solda.

A estrutura dos portões deverá ser rígida. Não será permitida a execução de emendas de perfis, as folgas perimetrais das partes móveis serão mínimas. As ligações serão de solda por pontos. Os pontos de solda serão espaçados de 8 cm no máximo, havendo sempre pontos de amarração nas extremidades.

Quando da fixação dos portões, estes deverão estar perfeitamente alinhados e em perfeito funcionamento. A fixação será em pilares de concreto armado de 15x15 cm, com chumbadores de ferro bipartido tipo rabo de andorinha, com espaçamento máximo de 50 cm.

Deverão estar livres de ferrugens, quer por processos mecânicos, quer por processos químicos e receberão tratamento anti-corrosivo, antes de serem colocadas. Após colocados, receberão pintura com esmalte sintético.