

>> MEMORIAL DESCRITIVO <<
MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS
E SERVIÇOS

OBRA: Calçada em lajotas de concreto

LOCAL: RUA TAMANDARÉ (PARQUE DE MÁQUINAS)

GENERALIDADES:

O presente memorial descritivo tem a finalidade de especificar os serviços que serão executados na construção da calçada em lajotas de concreto a localizar-se junto a Rua Tamandaré na parte superior do prédio que situa-se no parque de máquinas desta cidade de Tenente Portela.

ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS E DOS MATERIAIS

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra: a locação da obra (edificação) deverá seguir o alinhamento demonstrado em planta, porém para o início da locação deve-se contatar o setor de engenharia da Prefeitura Municipal para este indicar a exata localização.

1.0 - MOVIMENTO DE TERRA

1.1 - Aterro apiloado (manual) em camadas de 20cm com material de empréstimo: deverá ser utilizado material de empréstimo para aterrar aumentando o nível final da calçada, este aterro deverá ser feito com material limpo sem resíduos orgânicos, compactado em camadas nunca maiores que 20 centímetros.

Obs: O nível final do da compactação deverá ser definida pelo engenheiro da prefeitura.

2.0 – INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

2.1 – na edificação existente a três pontos de águas pluviais com canos de diâmetro de 100mm, nestes deverão ser colocados joelho e posterior cano de 100mm desviando essa água até a sarjeta conforme indicado em projeto.

3.0 – PAVIMENTAÇÃO

3.1 – Conforme projetos, a calçada existente deverá ser demolida e o material oriundo da demolição posteriormente ao aterro apiloado deverá ser utilizado como lastro.

Nos locais onde faltar material, o lastro será feito com brita nº 3 com espessura de 5cm.

3.2 - Sobre o lastro deverá ser executado o piso de concreto com espessura de no mínimo 7cm, com juntas a cada 3 metros de passeio. O concreto a ser utilizado deverá possuir resistência a compressão de 20Mpa e deverá ser feito de acordo com os níveis apresentados no corte.

3.3 – após a execução e cura do piso em concreto, deverá ser realizada a colocação das lajotas de concreto antiderrapante, assentado com argamassa e rejuntado. O tamanho das lajotas deverá ser de 49x49x3,5cm.

Obs: **FICA O EMPREITEIRO OBRIGADO A APRESENTAR GARANTIA DAS LAJOTAS DE 1 (UM) ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, COMO POR EXEMPLO DESGASTE SUPERFICIAL.**

3.4 – Após assentamento das lajotas e cura das argamassa, sobre a mesma deverá ser aplicado em três demãos pintura com tinta acrílica de boa qualidade.

Obs: A CADA DEMÃO DEVERÁ SER SOLICITADO AO SETOR DE ENGENHARIA A VISTORIA, CASO CONTRARIO O EMPREITEIRO DEVERÁ REALIZAR NOVAMENTE O SERVIÇO.

>> MEMORIAL DESCRITIVO <<

Obs: Não serão aceitas peças cerâmicas com juntas desencontradas ou desniveladas umas com as outras. Sera solicitado a remoção e recolocação, sem direito a aditivo.

- A EMPREITEIRA QUE IRA EXECUTAR O SERVIÇO DEVERÁ OBRIGATORIAMENTE TER UM RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA, DEVENDO FORNECER AO SETOR DE ENGENHARIA, ANTES DO INÍCIO DAS OBRAS, ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA QUE CONTEMPLE TODOS OS SERVIÇOS.

Tenente Portela, 12 de FEVEREIRO de 2015.

Ronei Robson Pöerch
Engº Civil - CREA 128652-4

Elido João Balestrin
Prefeito Municipal