

MEMORIAL DESCRITIVO / CADERNO DE
ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES

REVITALIZAÇÃO E REURBANIZAÇÃO
DE AVENIDAS E RUAS – BASE DE
CONCRETO PARA INSTALAÇÃO
DE LUMINÁRIAS

Local: SECRETARIA DE SERVIÇOS
URBANOS E PAVIMENTAÇÃO

MEMORIAL DESCRITIVO / CADERNO DE ENCARGOS E ESPECIFICAÇÕES

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

1.1 Os serviços deverão ser executados de acordo com as especificações que seguem, dentro das normas, obedecendo ao projeto fornecido pela contratante.

1.2 As especificações dos acabamentos referem-se basicamente a indicação dos materiais sua qualidade. Os procedimentos a serem adotados na execução dos serviços deverão obedecer estritamente às normas da ABNT e as recomendações do fabricante.

1.3 Deverão ser tomados, pela CONTRATADA, todos os cuidados cabíveis quanto a segurança e medicina do trabalho, obedecendo todas as recomendações contidas nas Normas Regulamentadoras.

1.4 Qualquer serviço executado em desacordo às especificações deste caderno, com os projetos ou com as orientações do fabricante, deverá ser refeitos pela CONTRATADA sem ônus para a CONTRATANTE.

1.5 Qualquer dúvida resultante de informações divergentes entre os projetos e as especificações deste caderno deve ser informada à CONTRATANTE.

1.6 As despesas referentes as cópias e plotagens correrão por conta da Contratada.

2. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

2.1 Infraestrutura - Estacas

2.1.1 As fundações foram projetadas, conforme solo compatível com terreno, para estacas escavadas em concreto armado.

2.1.2 O Projeto Estrutural de Fundações está de acordo com a natureza do subsolo e com as cargas previstas pelos cálculos. Conforme projeto específico.

2.1.3 Serão executadas estacas do tipo broca, de diâmetro de 20 cm de diâmetro com profundidade conforme projeto, que, por sua vez, dão apoio ao bloco/base, também em concreto armado. As resistências dos concretos empregados nas estacas, suas

dimensões e ferragens, atendem às normas específicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Todos os concretos a serem aplicados deverão ser utilizados vibrador, usufruindo-se da melhor técnica quanto a preparo, adensamento e lançamento dos mesmos. As especificações e suas dimensões e aplicações deverão ser executados conforme projeto estrutural.

2.2. Infraestrutura – Blocos

2.2.1 Serão executados os blocos de concreto $F_{ck}=20\text{Mpa}$ que transmitem as cargas para as estacas correspondentes para fixação das luminárias (com chumbador – fornecido juntamente com a luminária pela empresa responsável). As resistências dos concretos empregados, suas dimensões atendem às normas específicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT – NBR 6118). Todos esses concretos, ao serem aplicados, deverá ser utilizado vibrador, usufruindo-se da melhor técnica quanto a preparo, adensamento e lançamento dos mesmos. As especificações dos concretos, e suas demissões e aplicações deverão ser executado conforme projeto estrutural prancha. Fabricação de forma para estrutura em concreto em madeira compensada plastificada, 18 utilizações. Nestes blocos será instalado eletroduto flexível corrugado de PVC, 25mm (3/4") para circuitos terminais, conforme projeto.

3 LIMPEZA

3.1 O local de instalação deverá ser entregue completamente limpo, livre de qualquer manchas, resíduos ou argamassa, deixando as superfícies completamente limpas e perfeitas, sob pena de serem substituídos.

4 CONTROLES

4.1 Todos os concretos deverão obedecer ao projeto específico. Todos os serviços executados terão controle geométrico, espessura, largura e comprimento conforme os projetos executivos e especificações técnicas do memorial descritivo.

SUELY I. HELLSTROM

Arquiteta e Urbanista – CAU-Pr A118721-0