



AVENIDA TANCREDO NEVES, 939, ED. ESPLANADA
TOWER, SALA 706, CAMINHO DAS ÁRVORES.
SALVADOR/BA. CEP: 41.820-021
(71) 99178-5736
WWW.FPEPROJETOS.COM.BR



MEMORIAL DESCRITIVO DE ILUMINAÇÃO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO

PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DO RIO PRETO

EMIÇÃO INICIAL – 06/04/2023

FASE DE PROJETO EXECUTIVO

1. Introdução

O caderno de especificações descreve e especifica os ambientes e os materiais indicados para a construção da Praça da Juventude, atendendo as normas vigentes no Município e as normas da ABNT. Os casos omissos quanto às especificações e acabamentos serão determinados pela equipe técnica da FPE Projetos & Consultoria.

Poderão ser alteradas as especificações dos materiais no acabamento dos edifícios durante a execução da obra, quando as mesmas forem necessárias ao atendimento dos aspectos técnicos, ou como decorrência da qualidade, segurança ou mesmo falta no mercado por terem sido deixados de ser fabricados, ou quando houver fusão de empresas resultando em nova marca, ou não houver disponibilidade junto ao mercado no momento de aquisição dos mesmos, substituindo por outro de igual ou superior qualidade, com o devido conhecimento e anuência da equipe técnica da FPE Projetos & Consultoria e Prefeitura de Formosa do Rio Preto. Alguns elementos de projetos, se necessitarem de maior detalhamento para execução, poderão ser apresentados durante as obras.

A mudança de qualquer projeto, serviço ou material somente será admitida após autorização por escrito dos responsáveis técnicos dos projetos, juntando-se à mesma uma amostra para o devido exame e apresentando as razões determinantes do pedido.

Os projetos e documentos que serão fornecidos pela FPE Projetos & Consultoria estão discriminados e compete às empresas contratadas fazer minucioso estudo, através da leitura dos componentes gráficos e textuais desse material

1.1 Projeto Executivo, será constituído de:

- PLANTA BAIXA
- VISTAS E PERSPECTIVAS DO POSTES
- LEGENDA ILUMINAÇÃO
- MEMORIAL DESCRITIVO

2. Descrição da Obra

O projeto consiste na execução de projeto de iluminação, localizado na Praça da Juventude, no município de Formosa de Rio Preto, com área de 1221,36m².

3. Execução

As obras deverão ser executadas por profissionais devidamente habilitados, abrangendo todos os serviços, desde as instalações iniciais até a limpeza e entrega da obra, com todas as instalações elétricas em perfeito e completo funcionamento.

4. Materiais

Todos os materiais seguirão rigorosamente o que for especificado no presente Memorial Descritivo. Na ocorrência de comprovada impossibilidade de adquirir o material especificado, deverá ser solicitada substituição de outro com mesma equivalência técnica, por escrito, com a aprovação da fiscalização do projeto de construção das instalações elétricas.

Postes de aço, com galvanização eletrolítica ou galvanização a fogo conforme norma NBR 6323. Pintura eletrostática em poliéster a pó, na cor preta.

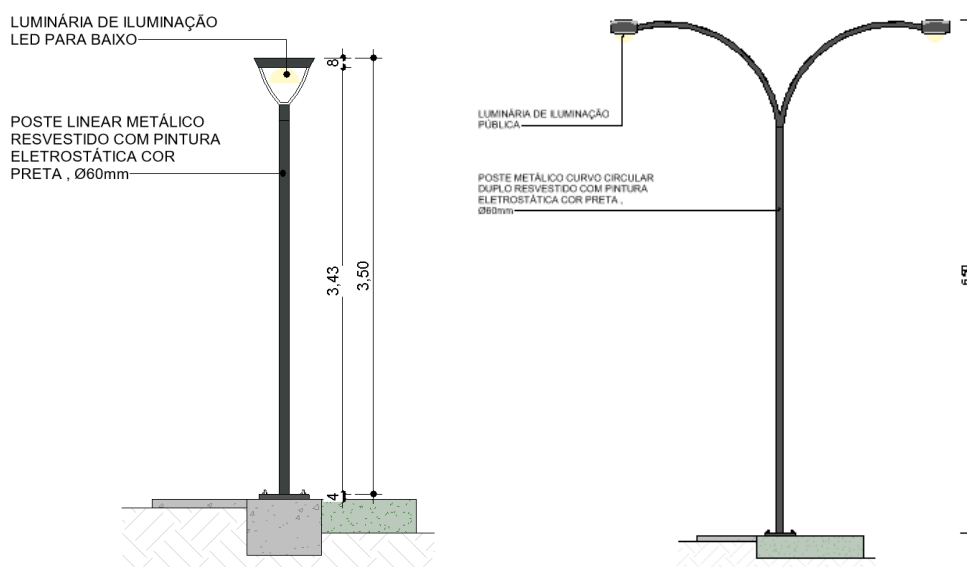
5. Descrição da instalação

5.1. Iluminação

O projeto de iluminação foi elaborado no sentido de constituir uma orientação para o instalador, visto que o projeto luminotécnico deverá, dessa forma, obedecer a escolha das luminárias sugeridas de acordo com as especificações contidas na prancha.

As luminárias de iluminação pública possuem módulos LED de diferentes potências, fluxo luminoso e eficiência, conforme as especificações contidas na lista de material.

Postes de iluminação pública especificados conforme projeto:



Luminária circular de embutir no piso.



AVENIDA TANCREDO NEVES, 939, ED. ESPLANADA
TOWER, SALA 706, CAMINHO DAS ÁRVORES.
SALVADOR/BA. CEP: 41.820-021

(71) 99178-5736
WWW.FPEPROJETOS.COM.BR



6. RECOMENDAÇÕES E NORMAS DE SERVIÇO

Toda a instalação deverá apresentar um bom acabamento, bem como obedecer às exigências das normas da ABNT, em especial a NBR 5410. Deverão também ser seguidas as recomendações dos fabricantes dos equipamentos e materiais empregados.

Salvador - BA, 06 de abril de 2023.

FABIO PEREIRA DA SILVA EIRELI – ME

FÁBIO PEREIRA DA SILVA – CAU A28017-8