



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: COBERTURA BAIAS - Secretaria da agricultura, pecuária e desenvolvimento agrário

1 CONSIDERAÇÕES GERAIS

O presente Memorial Descritivo constitui elemento fundamental para o cumprimento das metas estabelecidas para a execução dos serviços de Cobertura de baias no Município de Leme/SP. A execução de todos os serviços obedecerá rigorosamente às indicações constantes no projeto, conforme desenhos, prescrições contidas neste memorial e demais documentos integrantes.

O presente memorial e especificações têm por finalidade estabelecer as diretrizes e fixar as características técnicas a serem observadas na apresentação das propostas técnicas para a execução das obras e serviços.

Os elementos básicos de desenho e especificações ora fornecidos são suficientes para a proponente elaborar um planejamento completo da obra com a adoção de processos construtivos usuais.

1.1 Normas

Todos os materiais e sua aplicação ou instalação devem obedecer ao prescrito pelas Normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) aplicáveis.

1.2 Qualidade dos serviços e materiais

Os serviços executados deverão obedecer rigorosamente às boas técnicas adotadas usualmente na Engenharia, em estrita consonância com as NORMAS TÉCNICAS em vigor.

A aplicação dos materiais será rigorosamente supervisionada pela fiscalização, não sendo aceitas aquelas cuja qualidade seja inferior à especificada. Em caso de dúvida, a mencionada fiscalização poderá exigir ensaios ou demais comprovações necessárias.

1.3 Dúvidas

No caso de dúvidas, os proponentes deverão procurar o engenheiro responsável, devendo todas as dúvidas serem sanadas antes da apresentação das propostas. Em caso de haver discrepância entre os desenhos do projeto e as especificações, prevalecerão as informações das especificações.

Durante as obras, a Prefeitura manterá fiscalização de acompanhamento que será responsável por dirimir as dúvidas porventura surgidas, bem como dar ao executor as informações e detalhes na realização dos trabalhos.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

MEMORIAL DESCRITIVO

2 DESCRIÇÃO DO OBJETO

O projeto tem como objetivo a construção de Cobertura metálica para as baias de animais existentes no almoxarifado da prefeitura, visando melhor aproveitamento do espaço público, otimizando o espaço e proporcionando local de lazer para a população da região.

Na sua elaboração foram considerados as características e condições do local; a funcionalidade e adequação ao interesse público; a segurança; a facilidade e economia na execução, conservação e operação; o emprego de tecnologia, matéria-prima e mão de obra que favoreçam a redução de custos.

As baias estão localizadas no almoxarifado da prefeitura, na Avenida José Antunes de Lisboa, no Bairro Jardim do Bosque.

Imagem 1 – Localização da área



Fonte: Google Maps, 2019.

Nas imagens 2 e 3 a seguir está representada a situação atual, por meio de fotos tiradas no local, em dezembro de 2019.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME MEMORIAL DESCRITIVO

Imagem 2 – Baias



Fonte: Próprio autor, dezembro de 2019.

Imagem 3 – Baias



Fonte: Próprio autor, dezembro de 2019.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME

MEMORIAL DESCRITIVO

O projeto é constituído de estrutura metálica composta por tesouras e trama de aço, telha de aço, pintura sobre estrutura metálica, rufo e calha.

3 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As presentes especificações têm por finalidade estabelecer as diretrizes gerais e fixar as características técnicas a serem observadas para a execução da Cobertura metálica.

Todos os materiais e sua aplicação ou instalação devem obedecer ao disposto nas normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) aplicáveis, e da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

No caso de dúvida, estas deverão ser levadas ao conhecimento da fiscalização para o devido esclarecimento.

A placa de identificação de obra de dimensões 2,0 m de comprimento e 1,5 m de altura deverá ser exposta pela Contratada em um local visível na praça.

A cobertura será composta por dez (10) tesouras de aço, para vão de 9,90 m, a serem fixadas sobre os dutos existentes no local. A trama de aço deve ser composta por terças para telhado de duas águas e telhamento metálico.

A telha deve ser de aço, com duas (2) águas e inclinação $i=15\%$. Deve ser executado com beiral de 30 cm em cada uma das laterais. A cobertura deve receber calha e rufo em chapa de aço galvanizado.

Também deve ser executado o contraventamento necessário.

A estrutura deve receber pintura em esmalte alquídico sobre estrutura metálica.

Leme, dezembro de 2019

Manuela Mendes Souza
Engenheira civil
CREA/SP nº 5070213569