



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Deputado A. S. Cunha Bueno, 180 – Centro – Tel. (12) 3979-9000 – CEP 12250-000

prefeitura@monteirolobato.sp.gov.br

<http://www.monteirolobato.sp.gov.br/>

MEMORIAL DESCRITIVO

Memorial Descritivo, referente à sinalização turística de Monteiro Lobato - voltada para pedestres e motoristas -, localizada em toda a mancha urbana do município de Monteiro Lobato - SP.

1- SERVIÇOS PRELIMINARES:

1.1 - Placa de identificação para obra:

Deverá ser instalada placa de obra conforme padrão da Secretaria de Turismo com a identificação da obra, seus prazos e valores.

2- SINALIZAÇÃO, PARA PEDESTRES, INDICATIVA DE DIREÇÃO DE ATRATIVOS TURÍSTICOS (17 POSTES):

2.1- Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto:

Será realizada a demolição de parte dos pisos - respeitando as dimensões da base de concreto onde serão engastados os postes de sinalização para pedestres. As dimensões dos pontos de demolição e a localização exata dos pontos será definida em projeto específico.

2.2- Concretagem usinada, fck = 35,0 MPa:

Será feita a concretagem das bases para os postes onde os mesmos serão engastados.

2.3- Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético:

Cada topônimo e pictograma - informação de atrativo turístico - estará sinalizado numa mini-placa individual de aço adesivado em vinílico a ser vinculada a outras de mesma características e instaladas num único suporte metálico, variando suas informações e quantidades de mini-placas por poste conforme cada ponto do município onde serão instaladas, como indicado no projeto. A execução deste serviço deverá seguir o detalhamento de designe das placas, definido em projeto.

2.4- Suporte de perfil metálico galvanizado:

O suporte será em perfil metálico de 80 mm de diâmetro, respeitando projeto.

2.5 - Esmalte em superfície galvanizada e/ou de alumínio, inclusive preparo:

Será realizada a pintura dos suportes de perfil metálico conforme projeto.

2.6- Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento

Será realizada lançamento conforme quantidade volume de concretagem.

3- SINALIZAÇÃO, PARA PEDESTRES, INTERPRETATIVA E DE IDENTIFICAÇÃO DE ATRATIVO TURÍSTICO (8 TOTENS):

Praça Dep. Antonio Silvio Cunha Bueno, 180 - Centro- Monteiro Lobato – SP
CEP: 12250-000 Tel: (12) 3979-9001 e-mail: engenharia@monteirolobato.sp.gov.br



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO

ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Deputado A. S. Cunha Bueno, 180 – Centro – Tel. (12) 3979-9000 – CEP 12250-000

prefeitura@monteirolobato.sp.gov.br

<http://www.monteirolobato.sp.gov.br/>

3.1- Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto:

Será realizada a demolição de parte dos pisos, situados próximo aos pontos turísticos - respeitando as dimensões da base de concreto onde serão chumbados os totens de sinalização para pedestres. As dimensões dos pontos de demolição e a localização exata dos pontos será definida em projeto específico.

3.2- Concretagem usinada, fck = 35,0 MPa:

Será feita a concretagem das bases para os totens onde os mesmos serão chumbados.

3.3- Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento

Será realizada lançamento conforme quantidade volume de concretagem.

3.4 - Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa:

Executar armadura de fundação conforme projeto executivo estrutural.

3.5 - Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura:

Serão executados montantes metálicos nos quais serão fixadas as placas de PVC expandido.

3.6 - Esmalte em superfície galvanizada e/ou de alumínio, inclusive preparo:

Será realizada a pintura dos suportes de perfil metálico conforme projeto.

3.7- Placa de sinalização em PVC para ambientes:

Serão instaladas, nas duas faces do montante metálico, as placas de PVC expandido, formando duas grandes faces adesivadas com o conteúdo informativo a ser definido em projeto específico.

4- SINALIZAÇÃO VERTICAL TURÍSTICA, PARA MOTORISTAS, INDICATIVA DE DIREÇÃO, DISTÂNCIAS E LOCAL (11 POSTES):

4.1- Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto:

Será realizada a demolição de parte dos pisos - respeitando as dimensões da base de concreto onde serão engastados os postes tipo bandeira, de sinalização para usuários de transportes motorizados. As dimensões dos pontos de demolição e a localização exata dos pontos será definida em projeto específico.

4.2 - Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3,00 m.

Será feito abertura de brocas e bases para fundação dos postes.

4.3- Concretagem usinada, fck = 35,0 MPa:

Será feita a concretagem das bases para os postes onde os mesmos serão engastados.



MUNICÍPIO DE MONTEIRO LOBATO ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Deputado A. S. Cunha Bueno, 180 – Centro – Tel. (12) 3979-9000 – CEP 12250-000

prefeitura@monteirolobato.sp.gov.br

<http://www.monteirolobato.sp.gov.br/>

4.4 - Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) $f_yk = 500$ MPa:

Executar armadura de fundação conforme projeto executivo estrutural.

4.5- Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético:

As placas devem seguir os padrões do Guia Brasileiro de Sinalização Turística e, consequentemente, as normas da ABNT e as leis do CONTRAN. Serão retro-refletivas e cada placa terá uma dimensão específica, conforme quantidade de topônimos que ela conterá.

4.6- Suporte de perfil metálico galvanizado:

O suporte terá resistência compatível com a carga das placas e seguirá as normas da ABNT e CONTRAN, considerando altura útil para passagem de veículos altos.

4.7 - Esmalte em superfície galvanizada e/ou de alumínio, inclusive preparo

Será realizada a pintura dos suportes de perfil metálico conforme projeto.

4.8- Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento

Será realizada lançamento conforme quantidade volume de concretagem.

Monteiro Lobato, 17 de setembro de 2018.

William Jose de Faria
CREA:5063633865
ART: 28027230181183542