



MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE MONTE ALEGRE DO SUL

OBJETO: ILUMINAÇÃO COLONIAL EM RUAS DO MUNICÍPIO

ENDEREÇO: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO.

DESCRIÇÃO: Iluminação Colonial e Decorativa em diferentes ruas, praças e locais turísticos da Estancia Hidromineral de Monte Alegre do Sul, tornando a cidade mais atrativa e aconchegante aos turistas e visitantes.

“Toda obra obedecerá à boa técnica, atendendo as recomendações da ABNT e das Concessionárias locais.”

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

Será obrigatória a fixação em local visível da placa de identificação da obra, engenheiro responsável, firma construtora, arquiteto, etc.

2. POSTES COLONIAIS

Postes Coloniais Uma Lanterna

Poste com estilo colonial com iluminação em LED,
Estrutura 100% em alumínio,
Lanterna central de alumínio fundido com tamanho mínimo de 280mmx600mm,
Tubos da estrutura com mínimo 2 mm de espessura e diâmetro de 4” e 3”,
Altura do poste de 240 mm,
Vidro fosco,
Cada lanterna deve ter sua zona óptica com seu refletor e circuito eletrônicos independentes,
Módulos de chip LED COB mínimo 25 w e 3500K,
Mínimo de 3500 LM,
Dissipador de calor em alumínio para maior eficiência e durabilidade,
Drive com certificação ENEC,
FP mínima: 0,9C; 220-240 Vac; 50/60 Hz; Ta: 0/+50C; TC:75C,
Garantia de LED e DRIVE de 3 anos.

Segue abaixo a localização dos postes:

P1=20 unidades-Estrada Vicinal Claudio Tedeschi-em frente a ETA

P2=4 unidades-Rua João da Serra - em frente ao Complexo Turístico

P3=10 unidades-Praça Pedrina da Silva Valente-Trem Mogiana

P4=10 unidades-Avenida Professor Zizinha Fornari-Linha do Trem

P5=8 unidades-Avenida João Girardelli-Minicidade

P6=8unidades-Estação-Estrada Municipal Nelson Taufic Nassif-Mostardas



Prefeitura Municipal da Estância Hidromineral de Monte Alegre do Sul

P7=6 unidades-Praça-Vereadora Zenilda Terezinha Paiva-Mostardas

P8=10 unidades-Estrada do Cristo-Cristo Redentor

3. ILUMINAÇÃO

Refletor em alumínio fundido com iluminação em LED 100W. Modelo-TFX-STI100, Tipo: Street Light. O fornecimento e a instalação serão completa com inclusão de todo material elétrico.

Os locais determinados estão relacionados nos projetos e planilhas e seguem abaixo:

R1=4 unidades-Rua João da Serra - em frente ao Santuário Senhor Bom Jesus

R2=4 unidades-Praça Senhor Bom Jesus

R3=2 unidades-Rua João da Serra - em frente ao Complexo Turístico

R4=2 unidade-Praça Pedrina da Silva Valente-Trem Mogiana

R5=4 unidades-Avenida Ovídio Truzzi-Balneário Municipal

R6=6 unidades-Estrada do Cristo-Cristo Redentor

R7=8 unidades-Avenida João Girardelli- nos pinheiros, em frente à Rodoviária

R8=6 unidades-Estrada Municipal Pará Bairro dos Francos-Muro de Pedra

R9=8 unidades-Rodovia Pedrina M S Valente- Portal da entrada de Monte Alegre do Sul

R10=6 unidades-Ponte do Trem

R11=4 unidades-Pontilhão-Estrada Municipal Nelson Taufic Nassif

R12=4 unidades-Estação-Estrada Municipal Nelson Taufic Nassif-Mostardas

Todos os locais determinados serão fiscalizados pelo responsável técnico, para a localização exata.

Monte Alegre do Sul, 20 de Outubro de 2018

Robson Rodrigo Domingues de faria

Responsável Técnico

Diretor de Obras e Serviços

CREA: 5069911905