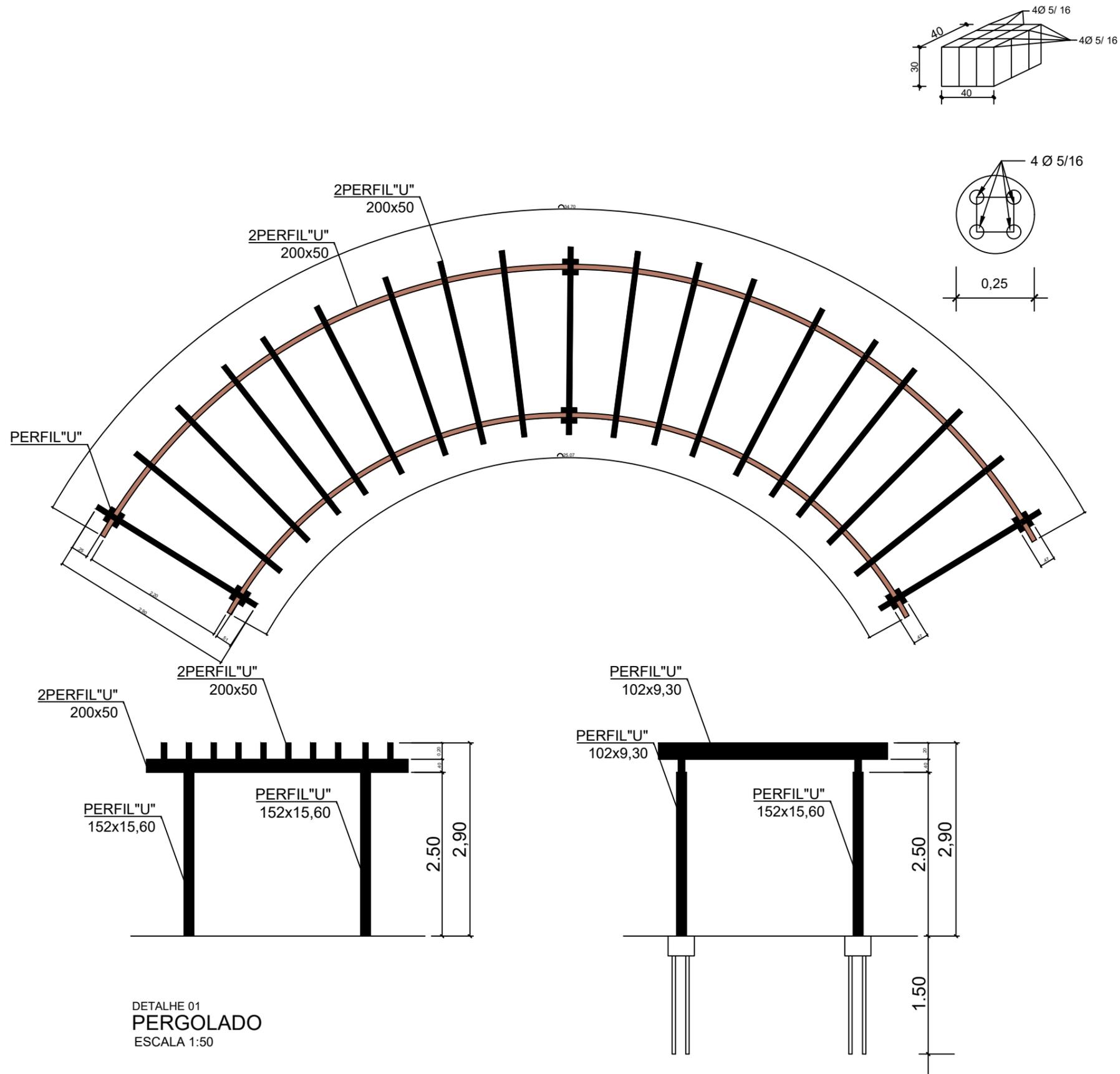


COORDENADAS  
 LAT : 21° 29' 31.91" S  
 LONG: 47° 00' 28.01" O



DETALHE 01  
 PERGOLADO  
 ESCALA 1:50

PROJETO	03/03
PROJETO DE FUNDAÇÃO E PLANTA BAIXA PARA CONSTRUÇÃO DE PERGOLADO PRAÇA JOANA DE FIGUEIREDO BARRETO PROPRIETÁRIA : Prefeitura Municipal de Mococa CNPJ 44.763.928/0001-01 LOCAL : RUA HORTÊNCIA FREIRE MACHADO JD. SÃO JOSÉ - CEP-13.736-620 ESCALA 1:50	
MOCOCA - SP	



**DECLARAÇÃO**  
 DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO  
 NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO, POR  
 PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE  
 PROPRIEDADE DO TERRENO.

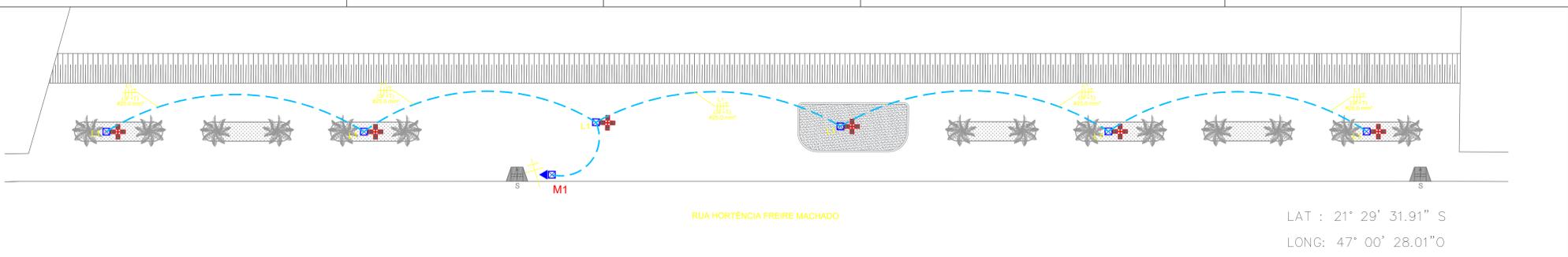
---

PROPRIETÁRIA  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA  
 CNPJ n° 44.763.928/0001-01  
 EDUARDO RIBEIRO BARISON  
 PREFEITO MUNICIPAL

---

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 RENAN AUGUSTO DE CARVALHO  
 ENGENHEIRO CIVIL CREA N° 5070103369  
 DIRETOR DO DEP. DE OBRAS

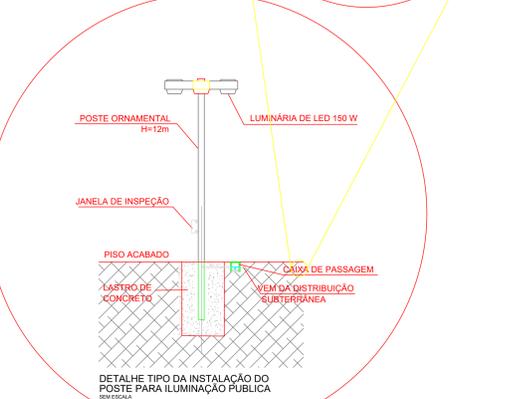
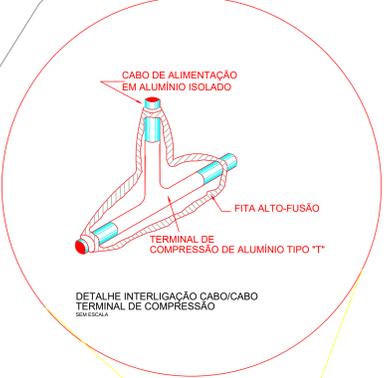
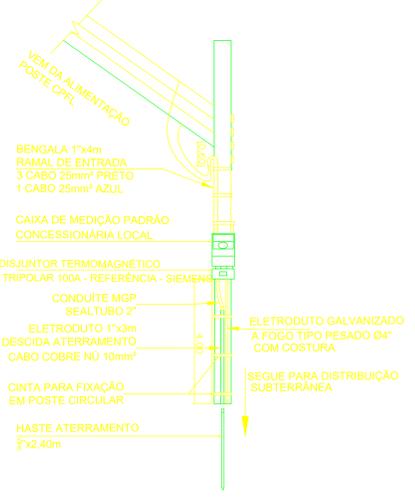
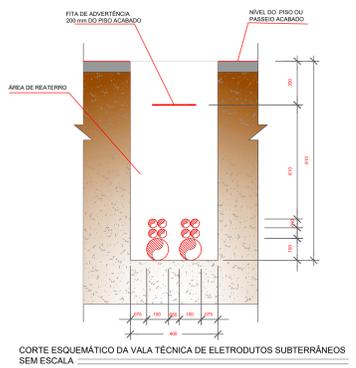
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA**  
 DEPARTAMENTO DE OBRAS  
**APROVADA**  
 Mococa, ..... de ..... de 20.....  
 Eng.º Diretor do D.O.



LAT : 21° 29' 31.91" S  
 LONG: 47° 00' 28.01" O



RUA ELIEZER PEREIRA DO LAGO



QUANTITATIVO E LEGENDA GERAL		
ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
SYMBOL	DESCRIÇÃO	QUANT. UNID.
---	POSTE EXISTENTE COM REDES AÉREAS	---
+	POSTE METÁLICO A INSTALAR - COM 4 LÂMPADAS TIPO LED DE 150 W COM RELE FOTOELÉTRICO ACOPLADO	06 UN
▲	MEADOR TIPO LENTE FIXADO À POSTES EXISTENTES DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA - VER ESPECIFICAÇÕES QUANTIDADE NA TABELA 1	01 UN
□	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPÃO DE CONCRETO SELADO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA ADIACENTADA	06 UN
---	ELETRODUTO DE PVC PEQUENOS DIÂMETROS 200mm EMBUTIDO NO PISO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ELÉTRICA	143,80 M
25mm	CONDUTOR DE ALUMÍNIO 1000 ENCONDIMENTO CLASSE 2 DE 25 mm² COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE POLIETILENO TERMOPLÁSTICO PARA OPERAÇÃO EM 50°C PARA TENSÃO DE 0/110V	791,20 M



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	Caixa de medição com lente para leitura	PÇ	1
2	Caixa para disjuntor	PÇ	1
3	Eletroduto galvanizado com costura de 1/2" para aterramento	BR	2
4	Eletroduto galvanizado com costura de 1" para descida circuito de alimentação	BR	2
5	Fecho para fita de aço inoxidável	PÇ	6
6	Fita de aço inoxidável	M	2
7	Eletroduto de 1 1/2" x 4,0M (bengala)	PÇ	1
8	Cabo de cobre isolado - 750V, cor azul claro #16 mm²	M	8
9	Cabo de cobre isolado - 750V, cor preta #25 mm²	M	16
10	Disjuntor termomagnético - Fabricante - Siemens 100A - Referência 3VL1710	PÇ	1
11	Conector tipo parafuso fendido (split bolt) para cabo 25mm²	PÇ	2
12	Fio de cobre nú, 10mm²	M	5
13	Haste terra cobreada 2,4m X 5/8" mm²	PÇ	1
14	Box reto para eletroduto 1 1/2"	PÇ	2
15	Massa para calafetar	KG	NEC

- NOTAS GERAIS**
- OS CONDUTORES ATÉ #60mm² DEVERÃO SER FLEXÍVEIS.
  - TODO ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ DE Ø34".
  - TODA FIAÇÃO NÃO COTADA SERÁ DE # 2,5mm².
  - PODEERÁ SER USADO CABO Nº 1,5mm² NOS RETORNOS DAS LUMINÁRIAS.
  - CONDUTORES FASES : A=BRANCO B=VERMELHO C=PRETO
  - TERRA = VERDE RETORNO = CINZA NEUTRO = AZUL CLARO.
  - USAR FIO TERRA ISOLADO (VERDE) E INDEPENDENTE DO FIO NEUTRO (AZUL CLARO).
  - O FIO TERRA DEVE PERCORRER TODA INSTALAÇÃO ELÉTRICA CONECTANDO SE A TODA PARTE METÁLICA NÃO ENERGIZADA.
  - O FIO TERRA É DA MESMA SEÇÃO DO CIRCUITO QUE ELE ACOMPANHA, ONDE NÃO COTADO DIFERENTE.
  - TODAS AS COTAS INDICADAS ESTÃO EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO, COM O EIXO DO TUBO INDICADO (QUADROS, TOMADAS, ETC.).
  - A ALTURA DOS PONTOS DE TV, SEMÃO DE ACORDO COM AS RESPECTIVAS TOMADAS DE FORÇA LOCALS EM PROLETO.
  - AS INDICAÇÕES DE MATERIAIS SÃO ORIENTATIVAS, DEVENDO O PROPRIETÁRIO ANALISAR NA ÉPOCA DA COMPRA, CONFERIR MEDIDAS EM OBRA.
  - OS PONTOS PREVISTOS PARA ILUMINAÇÃO FORM LOCALS CONFORME LAYOUT FORNECIDO PELA CONSTRUTORA.
  - CONDUTORES FASES ALUMINAÇÃO DE EMERGENCIAL AMARELO E MARRON.
  - TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR RESISTÊNCIA BILINDADA E CORRENTE DE FUGA MENOR QUE O DISPOSITIVO DE INSTALAÇÃO CONFORME ABNT NBR 5410.
  - AS DERIVAÇÕES DE FIO SERÃO EXECUTADAS DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGEM.

PROJETO ELÉTRICO 02/03

PROJETO PARA INSTALAÇÃO DE REDE ELÉTRICA PRAÇA JOANA DE FIGUEIREDO BARRETO

PROPRIETÁRIA : Prefeitura Municipal de Mococa CNPJ 44.783.928/0001-01

LOCAL : RUA HORTÊNCIA FREIRE MACHADO J.D. SÃO JOSE - CEP-13.736-620

ESCALA 1:100 MOCOCA - SP

SITUAÇÃO S/ ESCALA

DECLARAÇÃO

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECOMENDAMENTO, POR PARTE DA PREFEITURA DO GÊNERO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

PROPRIETÁRIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA CNPJ nº 44.783.928/0001-01 EDUARDO REISER BASSON PREFEITO MUNICIPAL

AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO RENAN AUGUSTO DE CARVALHO ENGENHEIRO CIVIL CREA Nº 507010209 DIRETOR DO DEP. DE OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA DEPARTAMENTO DE OBRAS

**APROVADA**

Mococa, de \_\_\_\_\_ de 20\_\_

Erg.º Diretor do D.O.

