

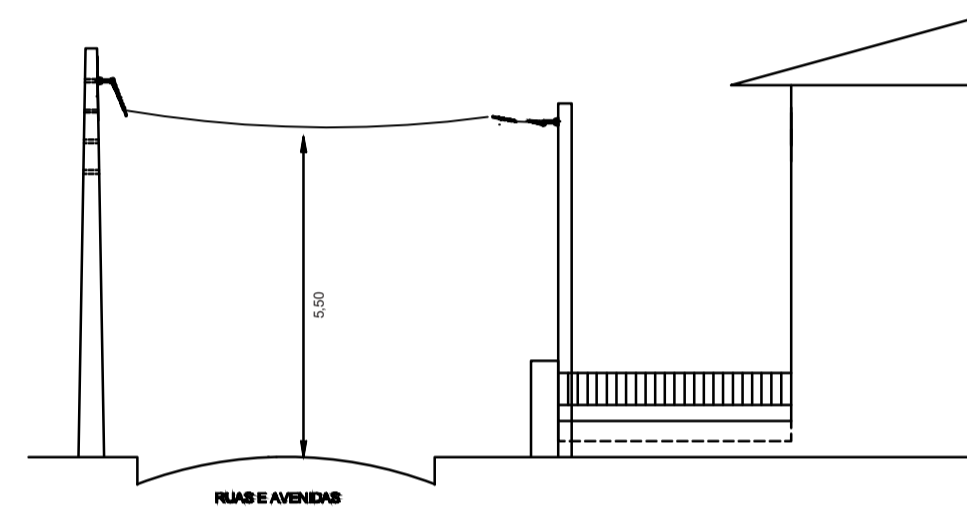
	QUADRO DE CARGA E EQUILÍBRIO DE FASES										TOTAL (W)	A	B	C
	ILUMINAÇÃO			TOMADAS(W)			AR COND.	CHUVEIRO	MOTOR					
	32W	54W	100W	100W	250W	600W	22.000BTU 3.000W	4.400W	5ØCV-4.779W					
CRECHE	20	70	30	70	10	5	5	2	1	62.899	20.966	20.966	20.967	
INCÊNDIO									1	4.779	1.593	1.593	1.593	
TOTAL	20	70	10	40	20	5	5	3	2	67.678	22.559	22.559	22.660	

CARGA TOTAL INSTALADA = 67.678W

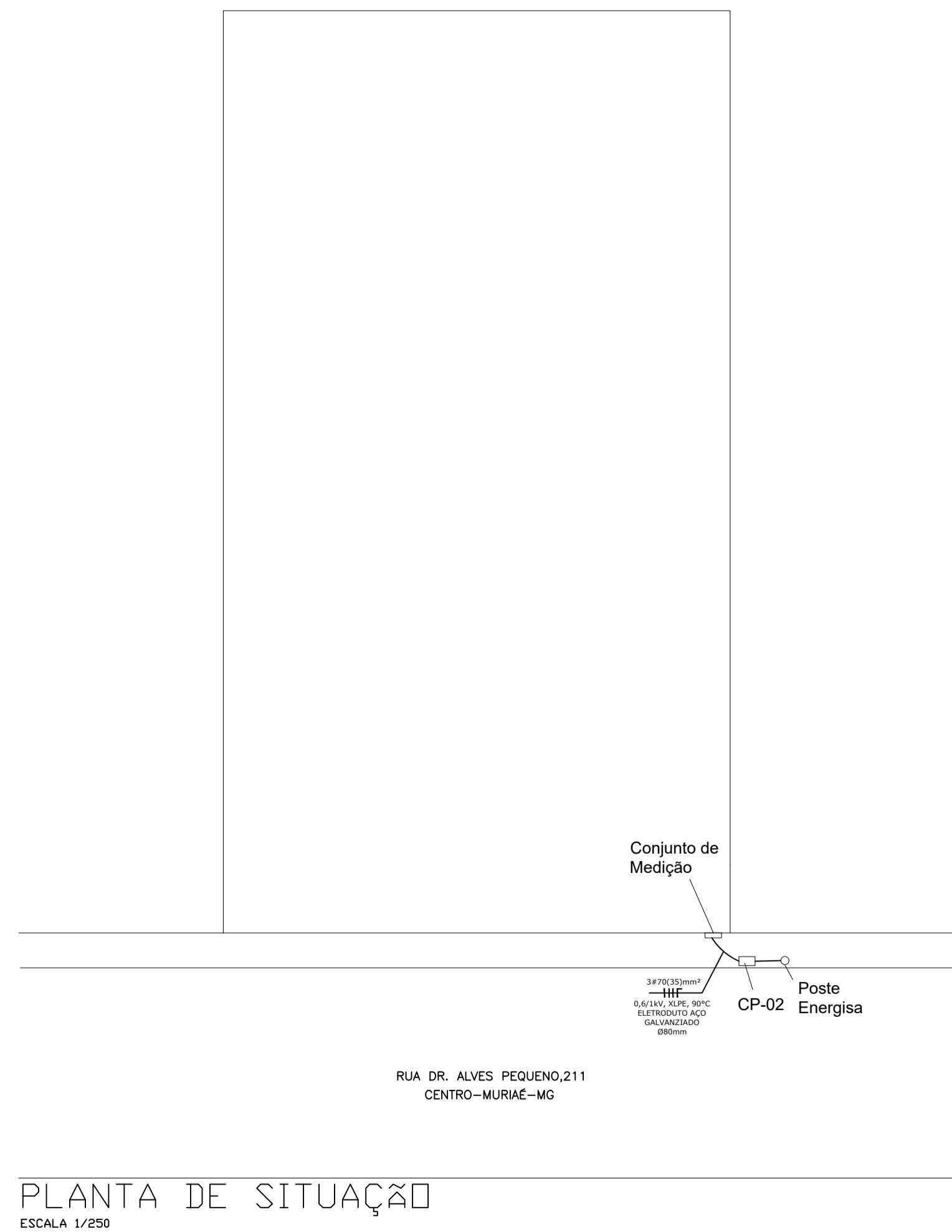
DEMANDA LOJA		
ILUM. E TOMADAS	12.000 x 0,86 7.920 x 0,50	14.28KVA
AR CONDICIONADO	4 x 3.000 x 1	12.00KVA
CHUVEIRO	2 x 4.400 x 0,75	6.60KVA
MOTOR	5,62 x 1	5,62KVA
DEMANDA EM KW = 38,50KVA		

DEMANDA B. INCÊNDIO		
MOTOR	5,62 x 1	5,62KVA
DEMANDA EM KW = 5,62KVA		

DEMANDA TOTAL (CABOS DE ENTRADA)		
ILUM. E TOMADAS	12.000 x 0,86 7.920 x 0,50	14.28KVA
AR CONDICIONADO	4 x 3.000 x 1	12.00KVA
CHUVEIRO	2 x 4.400 x 0,75	6.60KVA
MOTOR	4,50 x 2	9,00KVA
DEMANDA EM KW = 41,83KVA		



DETALHE DE AFASTAMENTO MÍNIMO ENTRE RAMAL DE LIGAÇÃO E SOLO



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/250

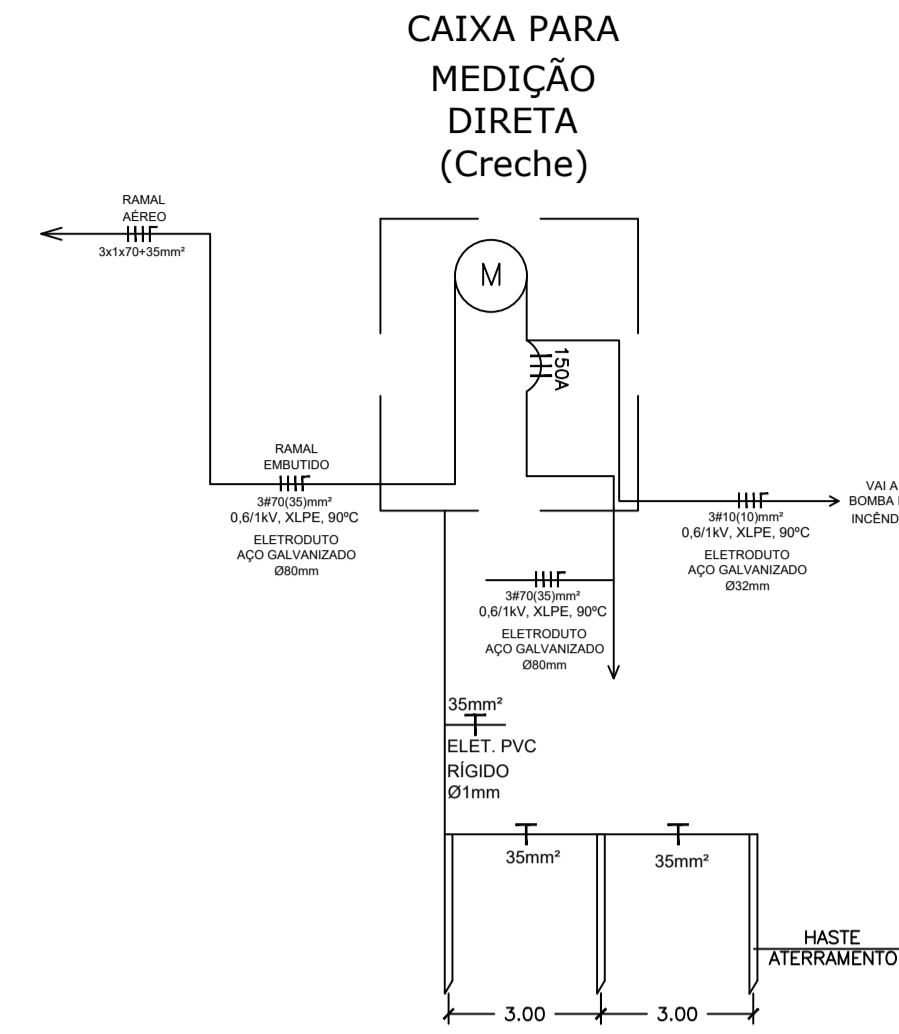
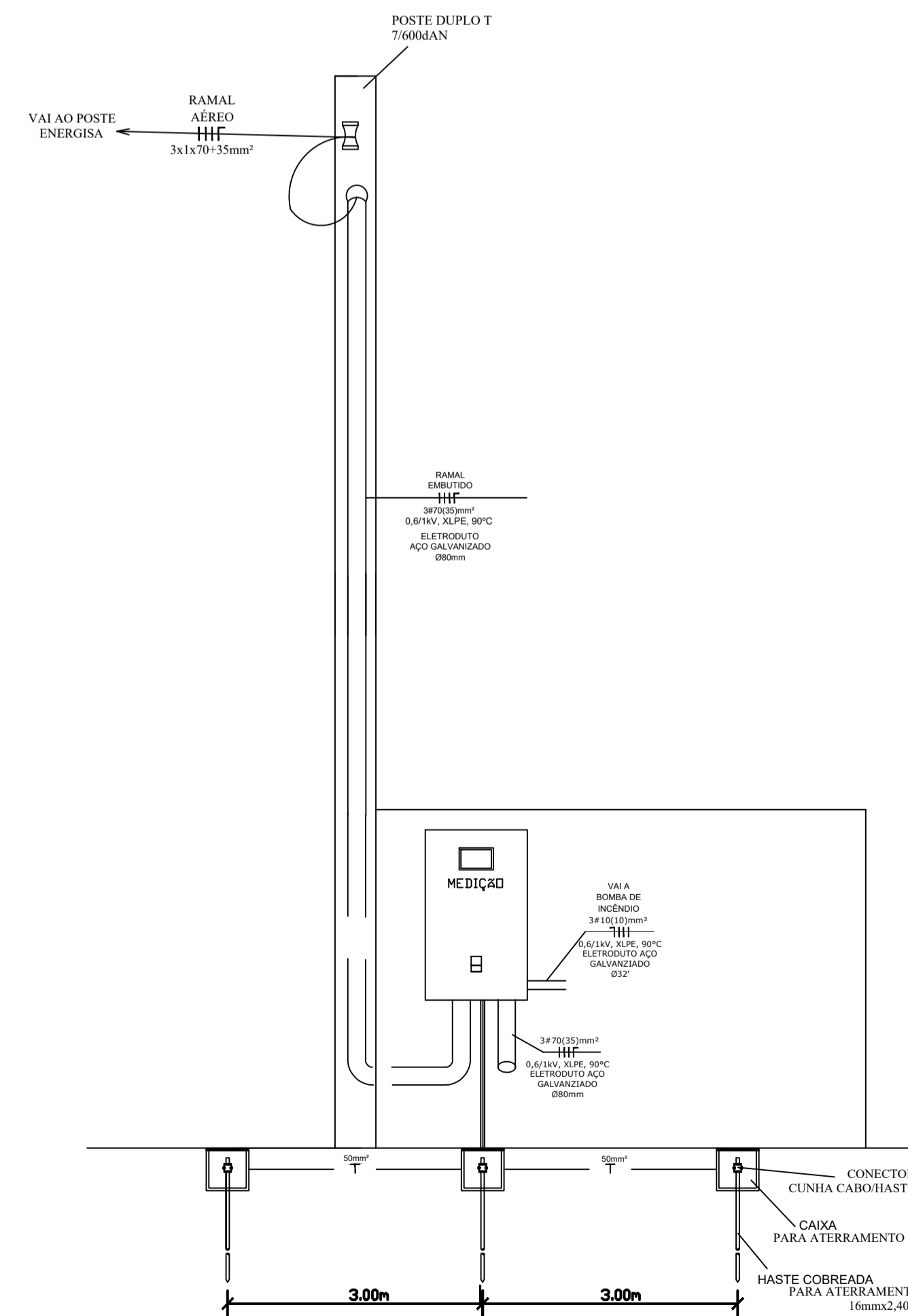


DIAGRAMA UNIFILIAR GERAL



DETALHE DO PADRÃO DE ENTRADA
ESC: 1/25

MEMORIAL DESCRITIVO

Edificação: Comercial
Localização: Chácara El Shaday - Área Rural-Eugenopolis- MG
Proprietário: MAXPRO FRANQUIAS S.A
Potencia Instalada: 67.678W
Demanda Instalada: 61.07kW
Previsão de Ligação: Maio 2025

NOTAS:

- 1 - Proteger o cabo do aterramento com eletroduto de Pvc Rígido Ø19mm até o ponto de inspeção.
- 2 - O neutro deverá ser identificado pela cor azul de sua isolamento.
- 3 - UC existente: 1/1278257-9

	BRUNO CÉSAR MOREIRA DUTRA TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA CFT-BR 0681959061-0	
	Av. Armando Nunes de Abreu, 78 - Napoleão - Muriaé-MG Cel. (32) 98805-4549 projetosolucoeselétricos@gmail.com	
<h2>PROJETO ELÉTRICO</h2>		
Projeto de Padrão de Entrada Conteúdo Prefeitura Municipal de Laranjal Proprietário Rua Clovis Salgado, 100 Local Centro Laranjal MG UF		
PROPRIETÁRIO ASS. PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL CNPJ: 17.847.615/0001-22	RESPONSÁVEL ASS. BRUNO CÉSAR MOREIRA DUTRA TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA CFT BR 0681959061-0	DATA 01/01 DATA 03/02/2025