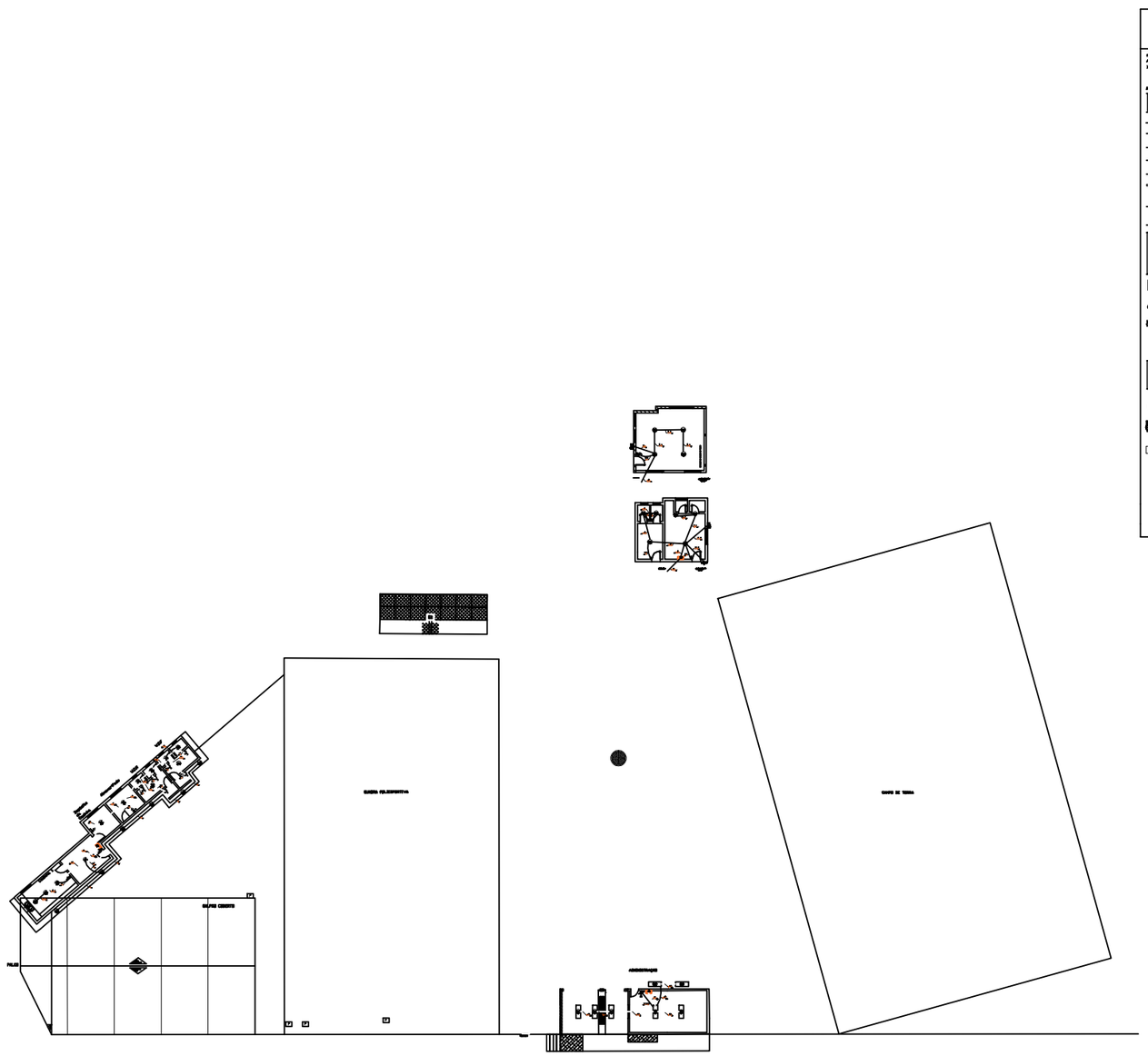

NOTAS:

1 - CAIXAS PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO, DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS E HASTES DE ATERRAMENTO A SEREM UTILIZADOS SÃO APROVADOS PELA CEMIG E RELACIONADOS NO MANUAL DO CONSUMIDOR Nº11 MATERIAIS E EQUIPAMENTOS APROVADOS PARA PADRÃO CEMIG.

2 - O CONDUTOR NEUTRO SERA PERFEITAMENTE IDENTIFICADO ATRAVÉS DA COR AZUL DE FABRICAÇÃO DE SUA ISOLAÇÃO E TERÁ SEÇÃO IGUAL A DOS CONDUTORES FASE.

3 - DEVEM SER PREVISTAS TRÊS AMARRAÇÕES, NO MIMINO DE OITO VOLTAS CADA PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO DE DESCIDA AO POSTE.

4 - O CÁLCULO DE DEMANDA É DE RESPONSABILIDADE DO R.T.; O ELETRODO P/ ATERRAMENTO DEVE SER CRAVADO DEIXANDO SUA EXTREMIDADE SUPERIOR, INCLUINDO NOMERO DE ELETRODOS DEFINIDOS PARA CADA TIPO DE FORNECIMENTO ESTÁ INDICADO NAS TABELAS 1 A 4;ND-5.1;CONECTOR ACESSÍVEL A INSPEÇÃO PELA CEMIG, DENTRO DE UMA CAIXA(DIMENSÃO 30X30X50cm) COMTAMPA DE CONCRETO OU FERRO FUNDIDO C/ O TOPO DO ELETRODO SITUADO ABAIXO DA LINHA DE AFLORAMENTO.

6 - AS MARQUISES NÃO DEVEM EXCEDER A 60 CENTIMETRO DE AVANÇO QUANDO DA INSTALAÇÃO DE RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO.

7 - AS CONEXÕES DENTRO DAS CAIXAS DE MEDIÇÃO DEVEM SER ISOLADAS ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DE FITAS AUTO-FUSÃO E ISOLANTE. OPCIONALMENTE PODE SER UTILIZADA MASSA PARA ISOLAMENTO ELÉTRICO.

8 - TODAS AS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER DE VERNICIS, MODELADAS NA ND-5.2.

9 - NAS EMENDAS DE BARRAMENTOS E LOCAIS DE FIXAÇÃO DOS TERMINAIS DOS CABOS, OS PONTOS DE CONTATOS DEVEM SER PRATEADOS PARA ASSEGURAR UMA BOA CONEXÃO.(NÃO PODENDO HAVER EMENDAS DENTRO DOS ELETRODUTOS).

10 - OS DISJUNTORES DEVEM SER ALIMENTADOS PELOS BORNES SUPERIORES.

11 - OS BORNES INFERIORES DO DISJUNTOR DEVEM SER ADEQUADOS PARA CONEXÕES A BARRAMENTOS.

12 - OS DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS DOS PADRÕES DE ENTRADA DEVEM ATENDER AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NA ND-5.1.

13 - TODOS OS CONSUMIDORES DEVEM TER ACESSO FÍSICO E DIRETO AO PADRÃO DE SUA UNIDADE CONSUMIDORA, LIMITANDO-SE AOS DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO. SOMENTE AS EQUIPES DA CEMIG PODEM TER ACESSO AOS EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO.

14 - AS INFORMAÇÕES E DEMAIS DETALHES NÃO CONTIDOS NESTE PROJETO ESTÃO DE ACORDO COM A NORMA CEMIG ND; 5.1 CEMIG..

15 - A CARGA DECLARADA NO PROJETO ESTARÁ DISPONIVEL PARA CONFERENCIA NO ATO DA LIGAÇÃO.

16 - A CEMIG FICA AUTORIZADA A REPRODUZIR CÓPIAS DESSE PROJETO PARA USO INTERNO, SE NECESSARIO, BEM COMO FAZER ARQUIVAMENTO PELO PROCESSO QUE LHE FOR CONVENIENTE;

TITULO/CONTEÚDO:
PROJETO ELÉTRICO – ILUMINAÇÃO

Nome do Empreendimento	Finalidade	
Endereço: AVENIDA CONTÔRNO	Bairro: VILA TANQUE	Cidade: JOÃO MONLEVADE/MG
Número e data da ART de projeto	Número e data da ART de execução	
Proprietário: PMJM	CNPJ/CPF/Identidade	Telefone
Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO MONLEVADE	18.401.059/0001-57	(31)3859-2572
Endereço completo para correspondência: RUA: GERALDO MIRANDA; 337	Bairro: NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	CEP: 35.930-027
RT (Eng°. Civil)	TEL:	CREA / Região	Folha
RT (Eng°. Eletricista): THAÍS MACHADO LEITE	TEL: (31) 9.7592-4447	CREA / Região: 283075MG	01/04

a		
b		
c		
28/04/2022	EMISSÃO INICIAL	
DATA	EXECUT. VISTO	APROV.

ALTERAÇÕES

NOTAS:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO MONLEVADE/MG

RT: NOME. THAIS MACHADO LEITE	ASS. CREA: 283075MG	VISTO
ART. DO PROJETO	DATA	APROV
DES.	DATA 28/04/2022	DATA

JOÃO MONLEVADE Terra do saber-gente!

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO MONLEVADE

PROJETO ELÉTRICO – ILUMINAÇÃO

ESCALA: INDICADA

Nº

FOLHA DE ARQ.