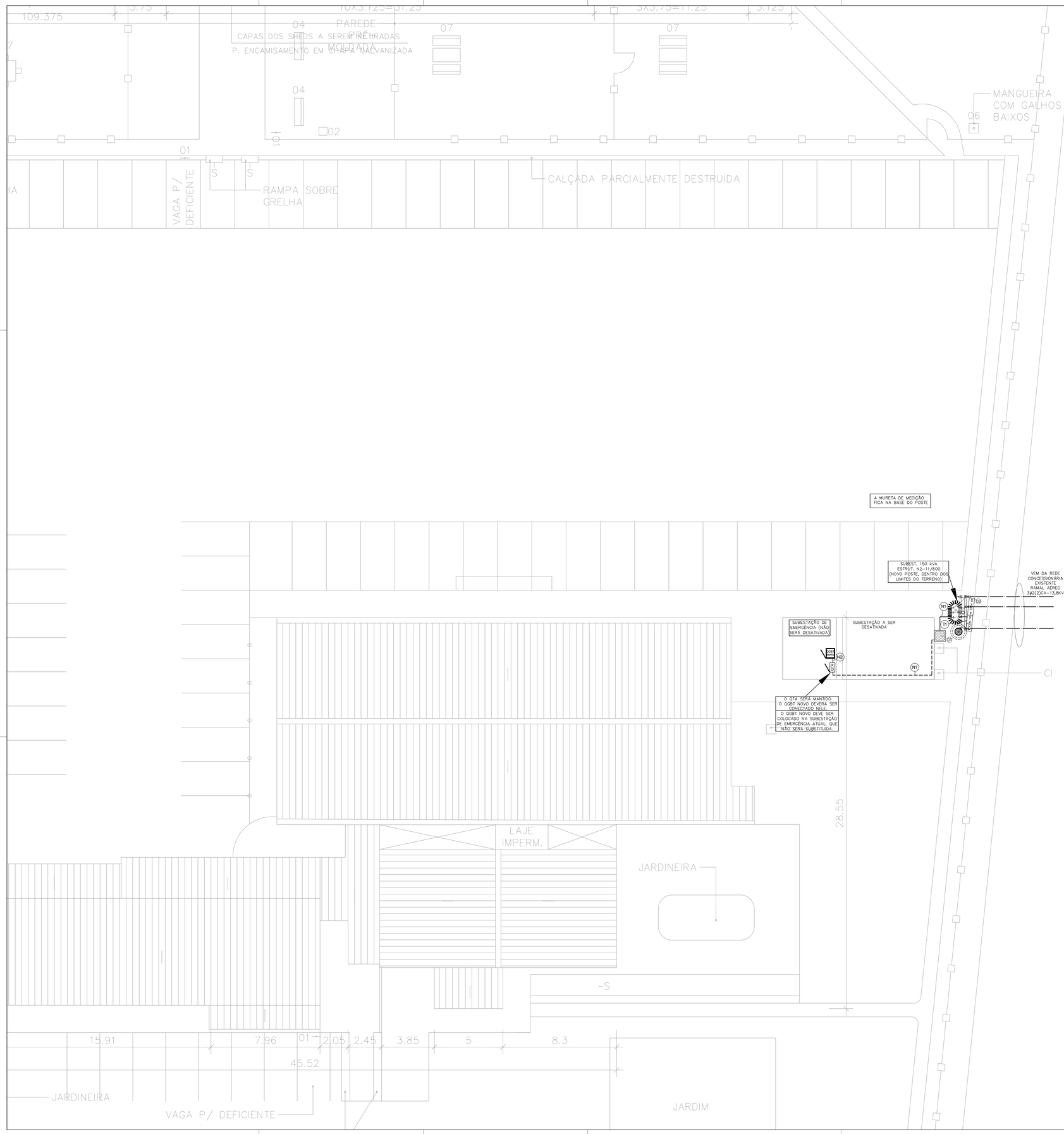


LEGENDA

ITEM	DESCRIÇÃO
————	REDE AÉREA DE MÉDIA TENSÃO EXISTENTE
	POSTE DE CONCRETO DA REDE DE MÉDIA TENSÃO EXISTENTE
	CAIXA TIPO CB2 – PADRÃO CEB
— · —	ELETRODUTO EM PEAD, INSTALADO EMBUTIDO NO PISO
	CAIXA TIPO CB1 COM TAMPA EM FoFo T33 – PADRÃO CEB

OBSERVAÇÕES

01 - AS CORES PADRONIZADAS PARA OS CABOS SERÃO AS SEGUINTES:
FASE - PRETO
NEUTRO - AZUL CLARO
TERRA (PROTEÇÃO ELÉTRICA) - VERDE/AMARELO
RETORNO - AMARELO

02 - TODOS OS QUADROS DEVEM SER DO TIPO TTA, CONFORME NORMA NBR IEC 60.439-1.

03 - O CABO DE ALIMENTAÇÃO DO QUADRO DEVERÁ SER UNIPOLARES E TER ISOLAÇÃO 0,6/1KV, 90º, NÃO HALOGENADOS, CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO.

04 - TODOS OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER ANTICHAMAS, NÃO HALOGENADOS, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5 E ISOLAÇÃO 450/750V, CONFORME SEÇÃO INDICADA (SEÇÕES NÃO INDICADAS SERÃO DE #2,5mm2).

05 - TODOS OS ELETRODUTOS SERÃO DE PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NA ALVENARIA, TETO OU PISO, EXCETO OS ELETRODUTOS INSTALADOS APARENTE SOB A COBERTURA QUE SERÃO EM AÇO GALVANIZADO.

06 - DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO DENTRO DA CAIXA CB2.

Tabela 2 - Lista de Cabos (EPR/XLPE - 0,6/1KV - 90ºC)

OBS.: DEIXAR NO MÍNIMO 1 METRO DE FOLGA NOS CABOS EM CADA EXTREMIDADE PARA MANOBRAS

TAG	ORIGEM	DESTINO	POTÊNCIA	In	PROT (A)	FASES	NEUTRO	TERRA	MET.	CONDUTO	DIMENSÕES
T1	TR 150 kVA	MEDIÇÃO	150 kVA	227,90	200 A	1x(3x95mm²)	1x(1x95mm²)	-	D	FG	1x Ø3"
N1	MEDIÇÃO	QTA	150 kVA	227,90	200 A	1x(3x95mm²)	1x(1x95mm²)	1x(1x50mm²)	D	PEAD	1x Ø3"
N2	QTA	QGBT	150 kVA	227,90	200 A	1x(3x95mm²)	1x(1x95mm²)	1x(1x50mm²)	F	ELETROCALHA	75x75mm
G1	GMG 212 kVA	QTA	138 kVA	209,87	200 A	1x(3x95mm²)	1x(1x95mm²)	1x(1x50mm²)	D	PEAD	1x Ø3"

- O TRECHO DE CABOS COM TAG G1 JÁ É EXISTENTE E DEVERÁ SER MANTIDO

01 – CAIXA DO TIPO CB2 (PADRÃO CEB) A SER CONSTRUÍDA AO LADO DA CAIXA EXISTENTE.

02 – A MURETA DE MEDIÇÃO DEVE SER CONSTRUÍDA NA BASE DO POSTE

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL
R03	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DA CAIXA ECONÔMICA CE 1264/2020 EMITIDA EM 20/05/2020	26/05/2020	TATIANA TOSTES	TATIANA TOSTES
R02	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DA CEB 1207/2019, CP 08572A	22/07/2019	TATIANA TOSTES	TATIANA TOSTES
R01	REVISÃO CONFORME ANÁLISE DA CEB 03/08/2019, CP 08572A	19/08/2019	TATIANA TOSTES	TATIANA TOSTES

SETOR:	TAGUATINGA/DF
ENDEREÇO:	QSC 01, ÁREA ESPECIAL, ST. C SUL
PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL - SES-DF
AUTOR DO PROJETO:	ENGº. TATIANA TOSTES DE OLIVEIRA ART: 0720200025529
RESP. TÉCNICO:	

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO: ENGº. TATIANA TOSTES DE OLIVEIRA CREA: 213057/D-MG

RESP. TÉCNICO

CEB

CEB Distribuição S/A
Gerência de Projetos e Vistoria - GRPV

C.P. Nº: | GSE Nº: | DATA: / /

Nº DE MEDIÇÕES

ANALISADO POR:

Monofásicas:
Bifásicas:
Trifásicas:
Indiretas BT:
Indiretas AT:

APROVADO POR:

PARA LIGAÇÃO DEFINITIVA, SOLICITAR ORÇAMENTO COM ANTECEDÊNCIA DE 180 DIAS E DEPENDERÁ DA EXECUÇÃO FIEL DO PROJETO DO PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, SEGUINDO AS NORMAS DA CEB-D. PRAZO DE VALIDADE DESTE PROJETO 12 MESES A PARTIR DESTA DATA.

OUTROS

RA

NOVACAP

NÚMERO DO PROJETO: PROJ-DE-88-18

TÍTULO DO PROJETO: PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA
DESTINAÇÃO: SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA
NOME DO PROJETO: REFORMA DA SUBESTAÇÃO DO HSVP
DESIGNAÇÃO CONTEÚDO: PLANTA DE ALIMENTAÇÃO
EMISSÃO INICIAL R03: 08/05/2019
ESCALA: INDICADA
NOME ELETRÔNICO DO ARQUIVO: PROJ-DE-088-18-ELE-PE-002-PLA-ALI-R03

SIGLA/NÚMERO/REVISÃO: ELE 002 REV.03

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº. 9.160 DE 19/02/1978

FORMATO DA PRANCHA: A0 (1188x841mm)