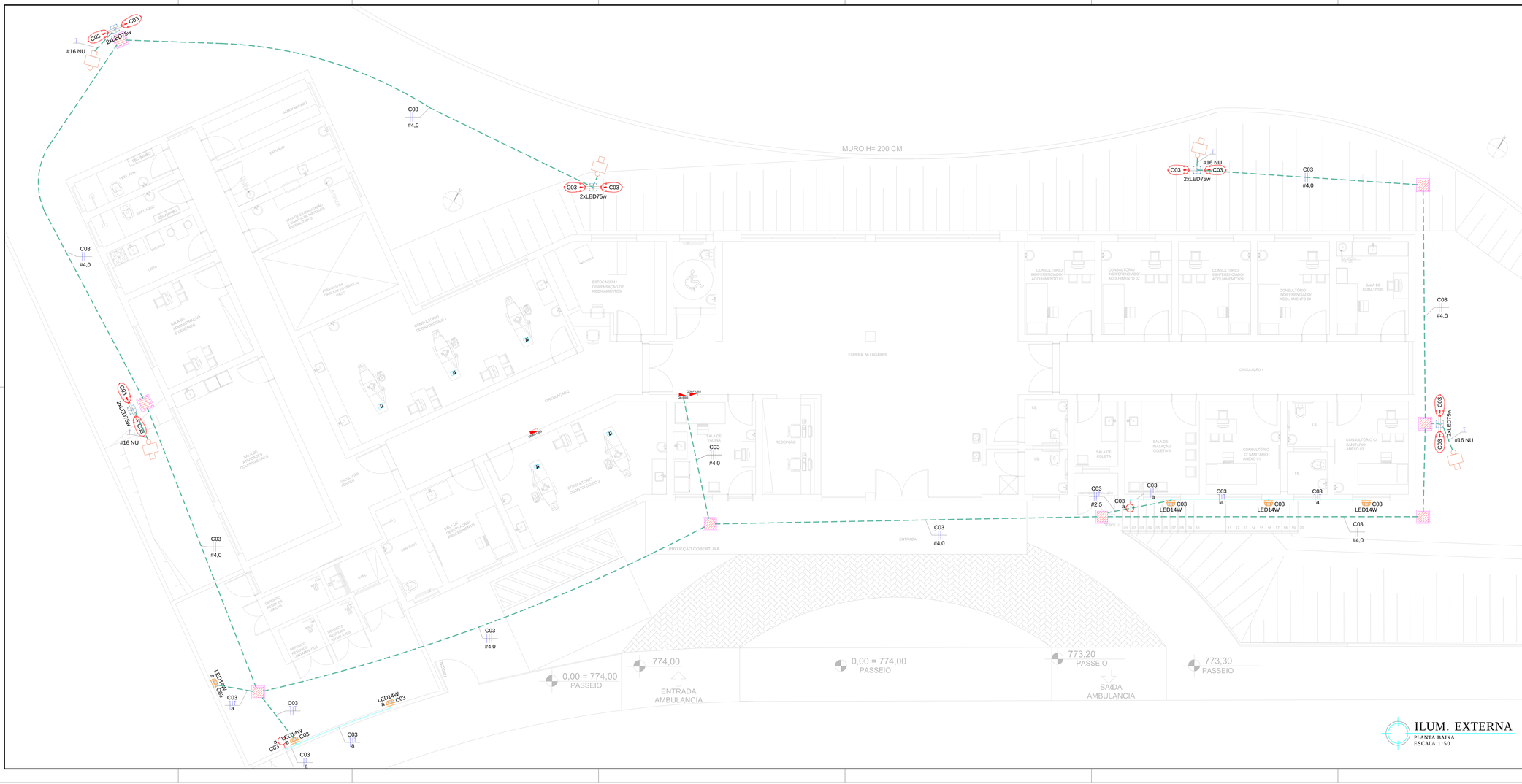


## LEGENDA

- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80x80x50cm INSTALADA NO PISO.
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 50x50x50cm INSTALADA NO PISO.
- ELETRODUTO FLEXÍVEL DE PVC REFORÇADO 25mm EMBUTIDO NA PAREDE (CONDUITE TIPO MANGUEIRA).
- ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL INSTALADO EMBUTIDA NO PISO ( INDICADO.
- CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE.
- CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4x4" INSTALADA NO PAREDE.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA INSTALADO A 1,6m DO PISO ACABADO.
- QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA INSTALADO A 1,6m DO PISO ACABADO.
- CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL EM PVC 4X4"
- POSTE METÁLICO RETO COM BASE FLANGE DE 7 METROS DE ALTURA, ATERRADO INDIVIDUALMENTE .
- SUPORTE METÁLICO PARA MONTAGEM DE DUAS LUMINÁRIAS TIPO PETALA EM POSTE METÁLICO DE 7 METROS.
- LUMINARIA PUBLICA TECNOLOGIA LED DE 75W - 8148lm - 4000k. INSTALAR COM RELE FOTO-ELETRICO (FOTO-CELULA) 220V
- INTERRUPTOR SIMPLES 10A 250V MONTADO EM PVC 4X4"
- HASTE TERRA COPPERWELD 5/8" x 3,00m, SEM CAIXA DE VISITA FIXAR EM DO CABO POR SOLDA EXOTÉRMICA.

## NOTAS

01 - Eletrodutos e Condutores nus colados servo de T 1 1/4".
02 - Condutores nus coladas servo de #2,5mm2 classe de tensvo 450/750V.
03 - Condutores de retirno classe de tensvo 0,6/1kV.
04 - Os condutores dos circuitos terminais terva as seguintes cores:
- Fase: Preto, Vermelho e Branco;
- Neutro: Azul;
- Retorno: Cinza.
- Terra: Verde ou Verde com Amarelo
05 - Legenda dos quadros:
- QL-UBS= QUADRO DE ILUMINAÇÃO DA UBS;
- QFAC-UBS= QUADRO DE FORÇA DA UBS;
- QFAC-UBS= QUADRO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO DA UBS.

06 - EM CADA POSTE SERÁ FINCADO UMA HASTE TERRA.

## REFERÊNCIAS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| 02 | 09/12/2020 | REVISëO CONFORME ANALISE TECNICA | TERA | A.MELO |
| 01 | 30/03/2020 | REVISëO CONFORME ANALISE TECNICA DE 03/03/2020 | TERA | A.MELO |
| NU | DATA | DESCRIë ëO | DESENHO | VERIF. |

REVISëO

EMPRESA

TERA

e-mail: tera.ltda@oi.com.br
(71) 3240-9357

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ADM. DELEGADO CHRISTIANO XAVIER

OBRA/ENDEREë O

UBS VIRGEM DOS POBRES
RUA SÃO JUDAS TADEU S/N, SÃO BENEDITO - SANTA LUZIA/MG

DENOMINAë O DO DESENHO: ELÉTRICA
ILUMINA¢ ëO EXTERNA

FOLHA
EL-02/09

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ANTONIO DE MELO PRADO CREA : 23.141-D/MG

DATA : FEV/2020
ESCALA : 1/50
ORDEM DE SERVIë O NÚ

FASE: PROJETO EXECUTIVO
DESENHO: TERA

ARQUIVO
UBS-PE-ELE-002-ILU-EXT-R02

A-1