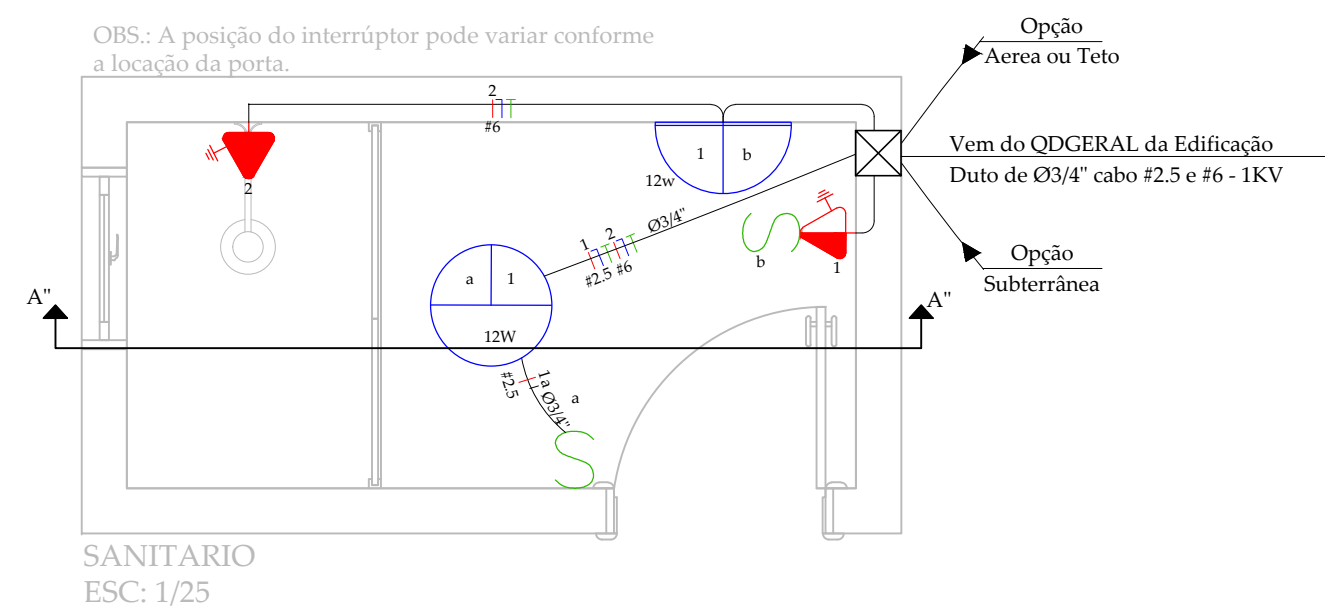


CORTE A"  
ESC: 1/25



SANITARIO  
ESC: 1/25

LEGENDA

TOMADA MÉDIA H=1.10 2P+T

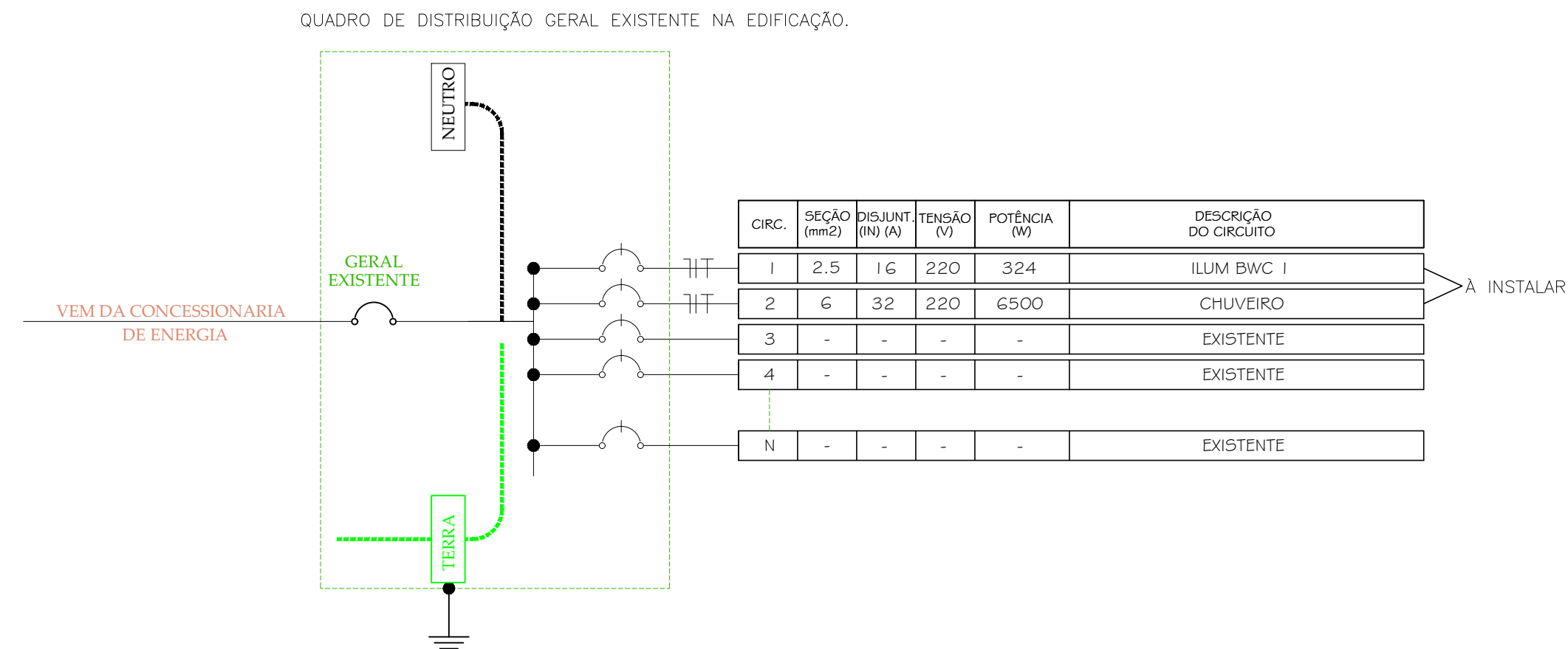
TOMADA ALTA H=2.30 2P+T

LUMINARIA LED 12W

ARANDELA FAST ARS 112 VIOLETA ALUMINIO E VIDRO H=2,10

INTERRUPTOR SIMPLES H=1,10

CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA DE EMBUTIR ESMALTADA ( PAREDE ) 4 X 4 COM TAMPA



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL EXISTENTE

Quadro Terminal - QDGERAL

| CIRCUITO | DESCRIÇÃO  | POTÊNCIA (W) | TENSÃO (V) | CORRENTE IB(A) | NUM. FASES | SEÇÃO (MM2) | DISJUNTOR (A) | QUEDA DE TENSÃO |
|----------|------------|--------------|------------|----------------|------------|-------------|---------------|-----------------|
| 1        | ILUM BWC 1 | 324          | 220        | 1.47           | M          | 2,5         | 16            | 0,05            |
| 2        | CHUVEIRO   | 6500         | 220        | 29,55          | M          | 6           | 32            | 0,29            |
|          | TOTAL=     | 6824         | -          | -              | -          | -           | -             | -               |

OBS: ACRESCENTAR UM DISJUNTOR DE 32A E 16A, NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE.

SANITÁRIO CASAS

LISTA DE MATERIAIS - PROJETO ELÉTRICO

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                     | UNID. | QTIDADE |
|------|---|-------|---------|
| 1    | DISJUNTOR MONOFÁSICO 16A - TIPO DIN               | Pç    | 01      |
| 2    | DISJUNTOR MONOFÁSICO 32A - TIPO DIN               | Pç    | 01      |
| 3    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 1,5mm² 0,75KV BRANCO | m     | 05      |
| 4    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 2,5mm² 1KV PRETO     | m     | 20      |
| 5    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 2,5mm² 1KV AZUL      | m     | 20      |
| 6    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 2,5mm² 1KV VERDE     | m     | 20      |
| 7    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 6mm² 1KV PRETO       | m     | 20      |
| 8    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 6mm² 1KV AZUL        | m     | 20      |
| 9    | CABO DE COBRE ISOLADO EM PVC 6mm² 1KV VERDE       | m     | 20      |
| 10   | ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL 3/4"                   | m     | 20      |
| 11   | CAIXA DE LUZ PVC 4X4                              | Pç    | 02      |
| 12   | CAIXA RETANGULAR DE PVC 2X4                       | Pç    | 02      |
| 13   | CAIXA DE PASSAGEM QUADRADA 4X4                    | Pç    | 01      |
| 14   | INTERRUPTOR SIMPLES COM UMA TECLA                 | Pç    | 02      |
| 15   | KIT LUMINARIA DE LED 12W QUADRADA                 | Pç    | 01      |
| 16   | LAMPADA DE LED 12W ECONOMICA BIVOLT E27           | Pç    | 01      |
| 17   | ARANDELA FAST ARS 112 VIOLETA ALUMINIO E VIDRO    | Pç    | 01      |
| 18   | TOMADA PADRÃO BRASILEIRO 3 PINOS (F+N+T) 10 A     | Pç    | 01      |
| 19   | TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO 2P+T 20A                | Pç    | 01      |

Nota¹: Cabos com bitolas superiores a 10mm² deverão ter suas medidas conferidas na Obra. Antes de sua aquisição.

Nota²: Deverão ser acrescentados 5% do valor total p/ itens diversos.

OBS: OPTOU - SE POR CABO 1KV POR TERMOS OPÇÃO DE SUBTERRÂNEO, CASO NÃO SEJA AÉREO OU EM TUBULAÇÕES NA PAREDE O INSTALADOR PODERÁ USAR CABO 0,75KV.

NOTA:

1. UTILIZAR TOMADAS PADRÃO ABNT N° 14.136
2. UTILIZAR CHUVEIRO QUE POSSA SER USADO COM DR.
3. CABOS VIDE A OBS. A BAIXO DA LISTA DE MATERIAIS.
4. TODAS AS TOMADAS E CARGAS DEVERÃO ESTAR ATERRADAS, A PARTIR DO BARRAMENTO DE TERRA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.
5. NORMA UTILIZADA A ABNT 5410.

|   |                      |            |           |         |            |          |    |
|---|----------------------|------------|-----------|---------|------------|----------|----|
| C   |                      | G          |           |         |            |          |    |
| B   |                      | F          |           |         |            |          |    |
| A   | REVISÃO A            |            | E         |         |            |          |    |
| D   | EMISSÃO ORIGINAL     |            | D         |         |            |          |    |
| Nº  | REVISÃO              | DATA       | Nº        | REVISÃO | DATA       |          |    |
| MPB Saneamento Ltda.<br>RUA FELIPE SCHMIDT, 406, SALA 304<br>CENTRO EMPRESARIAL TORRE DA CORDA - ITAIPAVA - PR 83255-942<br>CNPJ: 07.010.171/0001-00 - INSC ESTADUAL: 16.820.820-00<br>CREA: 1700 - FLORIANÓPOLIS - SC<br>www.mpb.org.br - atendimento@mpb.org.br   |                      |            | PROJETO   | MOD     | DATA       | JUN/2016 |    |
| Prefeitura Municipal de Teresina - PI<br>TERESINA - PI  |                      |            | DESENHO   | VIP     | DATA       | JUN/2016 |    |
| APROVAÇÃO<br>Nº DA CONSULTORIA  |                      |            | CONFERIDO | MOD     | DATA       | JUN/2016 |    |
| DATA<br>ASSINATURA  |                      |            | APROVADO  | UCP     | DATA       |          |    |
| DE-13017-EDF-EDR-ELE-001-2  |                      |            |           |         |            |          |    |
| <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE TERESINA - PI</b><br><b>TERESINA - PI</b><br>PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO URBANA E AMBIENTAL DAS ÁREAS 2,3 E 4, INCLUINDO PLANO DE REASSENTAMENTO, DO MUNICÍPIO DE TERESINA - PI<br>RPS - PROJETO URBANÍSTICO EXECUTIVO<br><b>MELHORIAS HABITACIONAIS E DE FACHADAS</b><br><b>PROJETOS TÍPICOS - BANHEIRO CONSTRUÇÃO</b><br><b>PROJETO ELÉTRICO</b> |                      |            |           |         |            |          |    |
| PROJETO   | ARQ FERNANDA S NEVES | VISTOS     | DESENHO   | DATA    | FUNHO/2016 | FOLHA Nº | 01 |
| ESCALA  | INDICADA             | TOPOGRAFIA | DATA TOP. |         |            |          |    |