



1 PLANTA BAIXA ILUMINAÇÃO E TOMADAS
ESCALA 1:75

LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- TOMADA BAIXA 2P+T H= 0,30m DO PISO
- TOMADA MÉDIA 2P+T H= 1,30m DO PISO
- TOMADA ALTA 2P+T H= 2,00m DO PISO
- L.E. TOMADA ALTA 2P+T H= 2,00m DO PISO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- PONTO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO H=2,20m DO PISO
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR DE 2 SEÇÕES
- INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES
- INTERRUPTOR COMANDO DO VENTILADOR
- LUMINARIA PENDENTE PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULAR 20W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALETAS PARABÓLICAS
- LUMINARIA PENDENTE TIPO CALHA CHANFRADA PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 20W.
- LUMINARIA PENDENTE PARA 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W COM REFLETOR EM ALUMÍNIO DE ALTA PUREZA E ALETAS PARABÓLICAS
- PROJETOR PARA 1 LÂMPADA DE LED DE 50W
- ELETROCALHA PERFORADA 150x75mm NO TETO
- PERFILADO PERFORADO DE 38x38mm
- ELETRODUTO DE AÇO GALV. APARENTE PELO TETO
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE
- BOTÃO DE CAMPAINHA
- CAMPAINHA EM CX. DE PASSAGEM 4"x2" h=2,30m DO SEU EIXO AO PISO ACABADO.
- VENTILADOR DE TETO

NOMENCLATURA DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

- QDIT - QUADRO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS
- QDF - QUADRO DE TOMADAS DE AR CONDICIONADO
- QTE - QUADRO DE TOMADAS ESTABILIZADAS
- QGD - QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO

NOTAS

- 1 - OS PERFILADOS E ELETROCALHAS LANÇADOS NESTE DESENHO DE PROJETO, SÃO COMUNS AO PROJETO DE FORÇA.

QDIT

| CIRCUITO No | ILUMINAÇÃO | | | | TOMADAS | | | CARGA W | TENSÃO V | DISJUNT. A | COND. mm ² | FASES R S T | OBSERVAÇÕES |
|-----------------------|---------------|----------|-----------|-----------|---------|------|-------|---------|----------|------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------|
| | EMERG. LED 2W | LED 2x9W | LED 2x18W | PROJ. 50W | 100W | 400W | 5400W | | | | | | |
| 1 | | 5 | 8 | | 3 | | | 678 | 127 | 20 | 2,5 | R | ILUM.SANIT./NO BREAK/REC./DELEGA. |
| 2 | | | 15 | | | | | 540 | 127 | 20 | 2,5 | S | ILUM. AUDITO./BRINQ./SUP./DEPO. |
| 3 | | | 12 | | | | | 432 | 127 | 20 | 2,5 | T | ILUMINAÇÃO CARTÓRIO |
| 4 | | 1 | 6 | 2 | 1 | | | 434 | 127 | 20 | 2,5 | R | ILUM. OCORREN./COPA/VENT./DEFESA |
| 5 | | 2 | 8 | | 2 | | | 524 | 127 | 20 | 2,5 | S | ILUM. REPOU./SANIT./VEST./SESOP |
| 6 | 6 | | | | | | | 12 | 127 | 20 | 2,5 | T | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA |
| 7 | | | | | 9 | | | 900 | 127 | 20 | 2,5 | R | TOMADAS GERAIS SALAS |
| 8 | | | | | 8 | | | 800 | 127 | 20 | 2,5 | S | TOMADAS GERAIS SALAS |
| 9 | | | | | 9 | | | 900 | 127 | 20 | 2,5 | T | TOMADAS GERAIS SALAS |
| 10 | | | | | 5 | | | 500 | 127 | 20 | 2,5 | R | TOMADAS GERAIS/BEBEDOURO |
| 11 | | | | | 1 | 2 | | 900 | 127 | 20 | 2,5 | S | TOMADAS COZINHA |
| 12 | | 8 | | | | | 1 | 5400 | 220 | 32(DR) | 6,0 | RT | CHUVEIRO ELÉTRICO SAN. MASCULINO |
| 13 | | 5 | | | | | 1 | 5400 | 220 | 32(DR) | 6,0 | ST | CHUVEIRO ELÉTRICO SAN. FEMININO |
| 14 | | 8 | | | | | 1 | 5400 | 220 | 32(DR) | 6,0 | RS | CHUVEIRO ELÉTRICO SAN. DELEGADO |
| 15 | | | | | | | | | 127 | | | T | |
| CARGA TOTAL INSTALADA | | | | | | | | 22820 | 220/127 | 63 | 5x#16,0 (F+N+Tp) | R S T | |
| CARGA TOTAL DEMANDADA | | | | | | | | 17446 | | | | | |

| | | | |
|---|-----------------|------------------------------|------------|
| | | | |
| 00 | EMISSÃO INICIAL | 13/10/2021 | - |
| MODIFICAÇÃO: | DESCRIÇÃO: | DATA: | APROVAÇÃO: |
| SUBSTITUI PRANCHA N°: | | SUBSTITUÍDA PELA PRANCHA N°: | |
| CLIENTE: | | DATA: | |
| SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA | | 13/10/2021 | |
| IMÓVEL: | | CÓDIGO: | |
| DELEGACIA DE APOIO A MULHER | | - | |
| ENDEREÇO: | | MUNICÍPIO: | |
| AV. CESÁRIO DE MELO Nº 4138 CAMPO GRANDE - RJ | | RJ | |
| NATUREZA DA OBRA: | | PROJETO: 2810 | |
| PROJETO BÁSICO | | INST./- ELÉTRICA | |
| TÍTULO DA PRANCHA: | | PRANCHA N.º: | |
| PLANTA BAIXA | | 02/05 | |
| ILUMINAÇÃO E TOMADAS COMUNS | | 1:75 | |
| ÁREAS: | DO TERRENO: | CONSTRUÍDA: | TOTAL: |
| A CONSTRUIR: | | | |
| AUTOR DO PROJETO: | | REVISÃO: | |
| DEPINS | | RICARDO | |
| SEINFRA - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS E M O P - EMPRESA DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO | | | |

