

MED

UNIFILAR

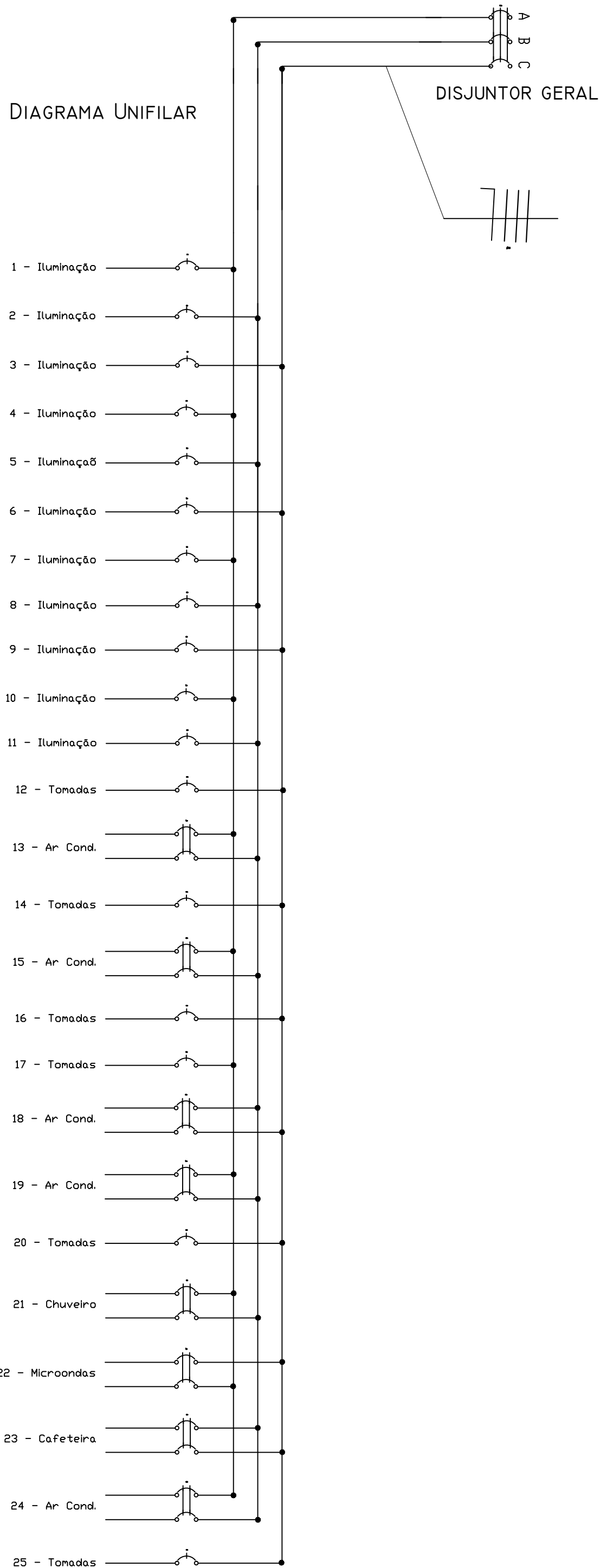
LEGENDAS

| SIMBOLOGIA | |
|---|---|
| | QGBT |
| | QUADRO DE MEDIÇÃO |
| | TOMADA BAIXA INST. Á 0,30 m DO PISO ACABADO |
| | TOMADA MÉDIO INST. Á 1,30 m DO PISO ACABADO |
| | TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO |
| | TOMADA P/ ARCONDICIONADO |
| | PONTO DE LÓGICA |
| | INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO |
| | INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÃO |
| | INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA |
| | HASTE DE ATERRAMENTO ENTERRADA |
| | PONTO DE LUZ (LUM. LED (2X18W)) |
| | PONTO DE LUZ (LUM. LED (1X15W)) |
| | |
| | SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm² |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO PISO |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE |
| | CONDUTOR RETORNO |
| | CONDUTOR TERRA |
| | CONDUTOR NEUTRO |
| | CONDUTOR FASE |
| | |
| OBSERVAÇÕES: | |
| 1. SEÇÃO DO CONDUTOR FASE, TERRA E NEUTRO NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR DE 2,5 mm² | |
| 2. SEÇÃO DO CONDUTOR RETORNO NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR 1,5mm² | |
| 3. TOMADA NÃO ESPECIFICADA, CONSIDERAR 100W | |

NOTAS:
1. NA INSTALAÇÃO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVEM SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS.

2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NA NORMA NBR 5410.

DIAGRAMA UNIFILAR



Geral - Disjuntor Tripolar 100A

Quadro de disjuntores

- Cicuito 1 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Cicuito 2 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Cicuito 3 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Cicuito 4 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 16A
- Cicuito 5 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 16A
- Cicuito 6 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Cicuito 7 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Cicuito 8 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Circuito 9 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Circuito 10 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Circuito 11 (Iluminação) - Disjuntor Monopolar 10A
- Circuito 12 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A
- Circuito 13 (Ar Condicionado) - Disjuntor Bipolar 20A
- Circuito 14 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A
- Circuito 15 (Ar Condicionado) - Disjuntor Bipolar 20A
- Circuito 16 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A
- Circuito 17 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A
- Circuito 18 (Ar Condicionado) - Disjuntor Bipolar 20A
- Circuito 19 (Ar Condicionado) - Disjuntor Bipolar 20A
- Circuito 20 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A
- Circuito 21 (Chuveiro) - Disjuntor Bipolar 40A
- Circuito 22 (Microondas) - Disjuntor Bipolar 15A
- Circuito 23 (Cafeteira) - Disjuntor Bipolar 10A
- Circuito 24 (Ar Condicionado) - Disjuntor Bipolar 15A
- Circuito 25 (Tomadas) - Disjuntor Monopolar 16A

Núcleo de Projetos

| | | | |
|---|--|---------------|------------|
| Projeto: | | DATA: | |
| CONSTRUÇÃO DO CRAS EM OUTEIRO DAS PEDRAS | | SETEMBRO/2024 | |
| Execução: | | DISTRITO: | PRINCIPAL: |
| RUA ADELINA LEAL, S/N.º - RIO VÁRZEA - ITABORAÍ / RJ. | | 1º | 04 |
| Escala: | | ESCALA: | 1/75 |
| ELÉTRICA | | | |
| Órgão Solicitante: | | | |
| SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS | | | |
| Secretaria Municipal de Obras Ulton Afonso Viana Filho Matrícula 57198 | | Assinatura: | |
| Gerente de Obras: Alyne Saldanha Arturino Falcão Engenheiro Civil - Matrícula 25230 | | Assinatura: | |
| Autor do Projeto de Elétrica: Cristiane Pereira dos Santos Engenheira (a) Elétrica - CREA - RJ 2022103688 / Matrícula PMI - 50371 | | Assinatura: | |

ELÉTRICA