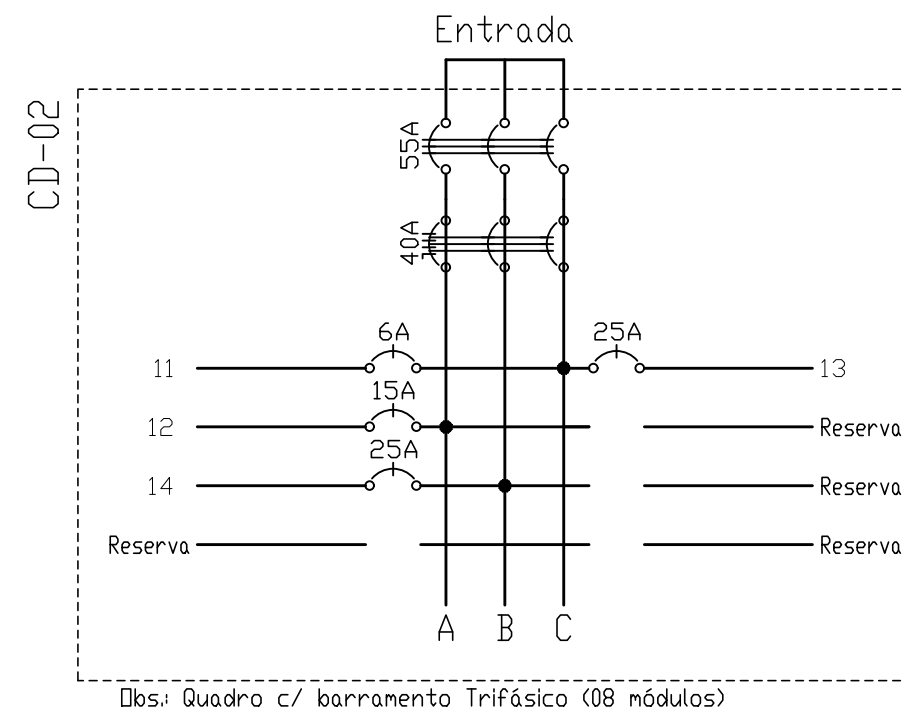
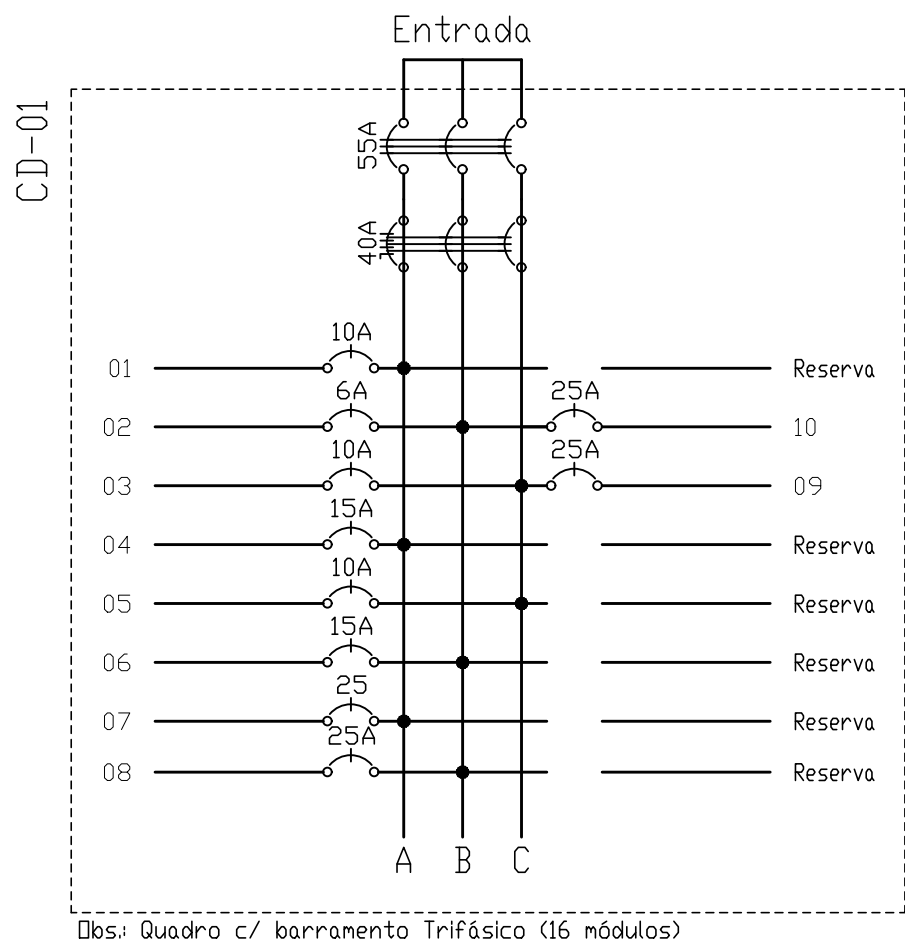


ESQUEMA GERAL
ESCALA 1/50

| Quadro de Cargas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|------------|-----|-----|------|---------|------|------|------|------------|------------|------------|------------|--------|----------|-------------|------------|---------|-------|
| CCD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Circ. | Descrição | Iluminação | | | | Tomadas | | | | Ar Cond. | | | | Pot. W | Pot. V.A | Demanda (W) | Fator Pot. | Corr. A | Fases |
| | | 23W | 50W | 75W | 150W | 100W | 200W | 300W | 600W | Ar Cond. A | Ar Cond. B | Ar Cond. C | Ar Cond. D | | | | | | |
| 1 | Iluminação | 54 | | | | | | | | | | | | 1242 | 1242 | | 1 | 5,44 | 1 |
| 2 | Iluminação | 38 | | | | | | | | | | | | 874 | 874 | | 1 | 3,97 | 1 |
| 3 | Tomadas | | | | | 16 | | | | | | | | 1600 | 2000 | | 0,8 | 7,27 | 1 |
| 4 | Tomadas | | | | | 19 | | | | | | | | 1900 | 2375 | | 0,8 | 8,64 | 1 |
| 5 | Tomadas | | | | | 11 | | 01 | | | | | | 1700 | 2125 | | 0,8 | 7,73 | 1 |
| 6 | Tomadas | | | | | 19 | | | | | | | | 1900 | 2375 | | 0,8 | 8,64 | 1 |
| 7 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| 8 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| 9 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| 10 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| 11 | Iluminação | 36 | | | | | | | | | | | | 828 | 828 | | 1 | 3,76 | 1 |
| 12 | Tomadas | | | | | 18 | | 01 | | | | | | 2400 | 3000 | | 0,8 | 10,91 | 1 |
| 13 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| 14 | Ar Condicionado | | | | | | | | | 01 | | | | 1500 | 1875 | | 0,8 | 6,82 | 1 |
| Total | | 128 | | | | 83 | | 02 | 06 | | | | | 21444 | 26069 | | | 97,47 | 1 |
| Aliment. | | | | | | | | | | | | | | | | 80% | | 3 | 55A |
| Carga Demandada: 80% (17155,20 W) (20855,20 V.A) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carga nos Fases: A=8492W B=8874W C=8703W | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Legenda:

| | |
|-----|---------------------------|
| 6A | - Disjuntor a seco 6A 1P |
| 10A | - Disjuntor a seco 10A 1P |
| 15A | - Disjuntor a seco 15A 1P |
| 25A | - Disjuntor a seco 25A 1P |
| 55A | - Disjuntor a seco 55A 3P |
| 40A | - Disjuntor a seco 40A 3P |

| LEGENDA | |
|---------|---|
| | CAIXA DE ATERramento |
| | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO |
| | TOMADA BAIXA (0.30 DO PISO) |
| | TOMADA MÉDIA (1.20 DO PISO) |
| | TOMADA ALTA (2.20 DO PISO) |
| | TOMADA ALTA PARA AR CONDICIONADO (2.20 DO PISO) |
| | TOMADA MÉDIA (1.60 DO PISO) |
| | TOMADA MÉDIA DUPLA (1.20 DO PISO E 1.60 DO PISO) |
| | TOMADA BAIXA PARA TELEFONE (0.30 DO PISO) |
| | TOMADA MÉDIA PARA TELEFONE (1.20 DO PISO) |
| | TOMADA BAIXA PARA ANTENA DE TV (0.30 DO PISO) |
| | TOMADA MÉDIA PARA ANTENA DE TV (1.20 DO PISO) |
| | INTERRUPTOR DE UMA SECO |
| | INTERRUPTOR DE DUAS SECOES |
| | INTERRUPTOR DE TRS SECOES |
| | INTERRUPTOR DE QUATRO SECOES |
| | INTERRUPTOR TREE-WAY |
| | INTERRUPTOR BIPOLAR (CHUIVEIRO) |
| | INTERRUPTOR DE CABECEIRA (0.60 DO PISO) |
| | CAIXA DE PASSAGEM ALTA |
| | CAIXA DE PASSAGEM NO PISO |
| | PONTO DE LUZ NO TETO |
| | PONTO DE LUZ NA PAREDE |
| | PONTO DE LUZ NO PISO |
| | ELETRODUTO COM FIOS NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA |
| | ELETRODUTO PELO PISO |

PROJETO ELÉTRICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACARÉ DOS HOMENS - ALAGOAS
UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE AMARGOSA
ZONA RURAL, JACARÉ DOS HOMENS

| | | |
|--|--|--------------------|
| TÍTULO: ESQUEMA GERAL, QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMAS | | |
| ESCALA: 1/50 | ÁREAS: TERRENO 750,05m² CONSTRUO 327,91m² COBERTA 346,93m² EXISTENTE 60,71m² AMPLIAO 267,20m² | PRANCHAS: 01/01 |
| DATA: NOVEMBRO/2018 | | |
| DESENHO: FLVIO NOBRE | | |

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JACARÉ DOS HOMENS

PROJETO: ARQUITETO: FLVIO OLIVEIRA NOBRE - CAU/RN, AG 1 011-B

RESPONSÁVEL TÉCNICO: