

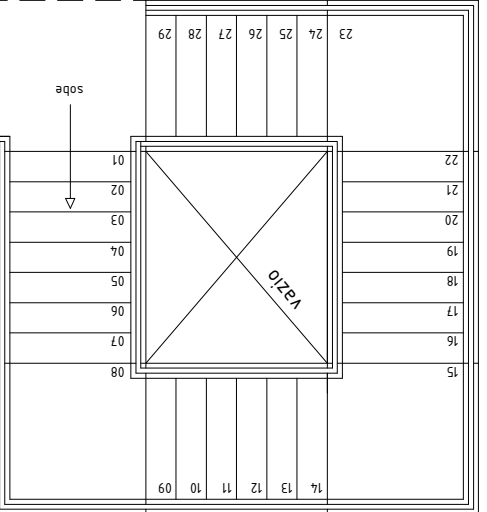
NOTAS

- 01 - TUBULAÇÃO NÃO COADA:
 - ELÉTRICA = Ø3/4"
 - COMANDO = Ø3/4"
- 02 - DISJUNTORES BIPOLARES OU TRIPOLARES NÃO PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR MONOPOLARES CONJUGADOS
- 03 - PARA CADA CIRCUITO DEVERÁ TER O SEU PRÓPRIO NEUTRO.
- 04 - NOS CIRCUITOS COM CABOS OU FIOS ATÉ 6MM² O TERMO DEVERÁ TER A MESMA BITOLA DAS FASES. NOS CABOS ACIMA DE 10MM² O TERMO DEVERÁ OBEDECER A NORMA NBR-5410.
- 05 - NÃO DEVERÃO COMPARTILHAR A MESMA TUBULAÇÃO CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA, TELEFONE/INTERFONE E TV/SOM.
- 06 - DEVERÁ SER OBSERVADO O BALANÇAMENTO DAS FASES.
- 07 - O NEUTRO DE CADA QLT, QF DEVERÃO SER ATERRADOS NA CAIXA E NÃO CONTER NENHUMA PROTEÇÃO.
- 08 - O NEUTRO DEVERÁ SER DA MESMA BITOLA DAS FASES.
- 09 - DEVERÃO SER USADOS AS SEGUINTE CORES PARA IDENTIFICAÇÃO:
 - NEUTRO = AZUL CLARO
 - FASE = VERDE
 - FASE = PRETO/AZUL ESCURO/AMARELO/VERMELHO
 - COMANDO = AMARELO/VERMELHO
 - RETORNO = BRANCO
- 10 - TODA A TUBULAÇÃO EXTERNA APARENTE DEVERÁ SER DE FERRO GALVANIZADO A FOGO.
- 11 - TODA A TUBULAÇÃO SECA DEVERÁ TER PASSADO ARAME GALVANIZADO.
- 12 - TODA TUBULAÇÃO INTERNA APARENTE DEVERÁ SER TIPO CONDULETE DE PVC CINZA
- 13 - A RESISTÊNCIA DO SISTEMA TERMO PARA TOMADAS DEVERÁ SER IGUAL OU INTERIOR A 5 OHMS, SENDO QUE A QUANTIDADE DE NEUTROS DEVERÁ SER EM FUNÇÃO DESTES VALORES.
- 14 - FIOS E CABOS INSTALADOS EM ELÉTRICISTAS ENTERRADOS NO PISO DEVERÁ TER ISOLAÇÃO DE 14V.
- 15 - O SISTEMA DE AR CONDICIONADO PROJETADO É O TIPO SPLIT PORTANTO TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ SAIR DO QF CORRESPONDENTE E IR ATÉ O LOCAL ONDE SERÃO INSTALADOS AS UNIDADES, SENDO A POSIÇÃO DEVERÁ SER DEFINIDA EM PROJETO ESPECÍFICO. VERIFICAR POTÊNCIA DIMENSIONADA NOS QUARCOS.
- 16 - TODOS OS QUARCOS QGBT, QLT, QF, LUGAR, TELEFONE DEVERÃO TER O TERMO INTERLIGADO NO BAF.
- 17 - TODOS OS QUARCOS QGBT, QLT, QF DEVERÃO SER PROVIDOS DE DPS.

NOTAS

LEGENDA

- CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT-CAP. VIDE PONTOS
- UNIDADE CONDENSADORA COMPATÍVEL C/ UNIDADE EVAPORADORA DE AR TIPO SPLIT-CAP. VIDE PONTOS
- CX DE PASSAGEM 40X40X12 CM METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA, INSTALADA A 40 CM DO PISO ACABADO.
- CX DE PASSAGEM 15X15X5 CM METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA, INSTALADA A 20 CM DO TETO AC.
- TUBULAÇÃO DE PVC FLEXÍVEL - PAREDE DE 3 MM, INBUTIDA NA LAJE OU PAREDE
- TUBULAÇÃO DE PVC FLEXÍVEL - PAREDE DE 3 MM, INBUTIDA NO PISO
- QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO - SOBREPOR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO LUZ E FORÇA - INBUTIR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- QUADRO DE FORÇA - INBUTIR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- TUBULAÇÃO DESCE
- TUBULAÇÃO DESCE
- TUBULAÇÃO PASSANTE



ART 28027230191055747

REVISÃO Nº 1	REVISÃO GERAL	18/08/2019	GALDEAND
REVISÃO Nº 0	APRESENTAÇÃO DO DESENHO	23/01/2009	GALDEAND
REVISÃO Nº 0	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
OBRACIENTE: JOSÉ EDMUNDO GALDEAND FILHO ENR - ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA SP 0601046744 AV. EUGÊNIO HIPÓLITO, 1252 - SALA 2 - 16.250-130 - BIRIGUI - SP FONE 3642 5161 - 8134.1137 - E-MAIL: JEGALDEAND@TERRA.COM.BR			
ASSUNTO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		PROJETO Nº	
CONTEÚDO DESTA PRANCHA: PLANTA BAIXA PAV. TERREO PONTOS DE AR CONDICIONADO		DESENHO	
RESPONSÁVELS:		DATA: 18/08/2019	
		FASE: ESTUDO	
		ESCALA: 1:50	
		FOLHA Nº	
		AC. - 01/04	
		DEUS E FIEL	