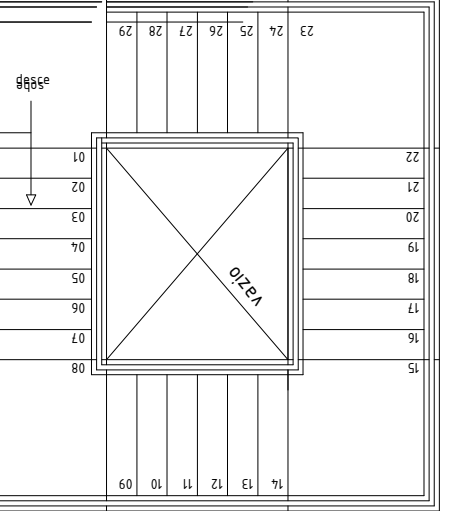


NOTAS

- 1 - A INSTALADORA DEVERÁ DIMENSIONAR A TUBULAÇÃO PROPRIA, CONFORME O FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO, EM FUNÇÃO DA DISTÂNCIA DOS CONDENSADORES.
 - 2 - A INSTALADORA DEVERÁ VERIFICAR NO LOCAL A MELHOR POSIÇÃO PARA FIXAÇÃO DA CONDENSADORA. TODOS OS SUPORTES SÃO DE ESCOPO DA INSTALADORA.
 - 3 - A INSTALADORA DEVERÁ CHECAR TAMBÉM A MELHOR POSIÇÃO PARA O ENCAIXAMENTO DO DRENO JUNTAMENTE COM A PROPRIETÁRIA. CASO NECESSÁRIO DEVERÁ SER INSTALADO BOMBA DE DRENAGEM.
- NOTAS
- 01 - TUBULAÇÃO NÃO COVAR:
 - ELÉTRICA = 83/4"
 - COMANDO = 83/4"
 - 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 BALANCEAMENTO DAS FASES.
 - 07 - O NEUTRO DE CADA Q.U.F. DEVERÁ SER ATERRADO NA CAIXA E NÃO CONTER NENHUMA PROTEÇÃO.
 - 08 - O NEUTRO DEVERÁ SER DA MESMA BITOLA DAS FASES.
 - 09 - DEVERÃO SER USADOS AS SEQUENTES CORES PARA PADRONIZAÇÃO:
 - NEUTRO = AZUL CLARO
 - TERMO = VERDE OU VERDE/AMARELO
 - FASE = VERMELHO, LARANJELO/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 ANTES GALVANIZADO.
 - 12 - TODA TUBULAÇÃO INTERNA APARENTE DEVERÁ SER TIPO CONDULETE DE PVC CINZA.
 - 13 - A RESISTÊNCIA DO SISTEMA TERMO PARA TOMADA DEVERÁ SER 10W/M² OU INTERIOR A 3 CM, SENDO QUE A QUANTIDADE DE INJETES DEVERÁ SER EM FUNÇÃO DESTES VALORES.
 - 14 - FIOS E CABOS INSTALADOS EM ELETRICISTAS ENTERRADOS NO PISO DEVERÁ TER ISOLAÇÃO DE 1MM.
 - 15 - O SISTEMA DE AR CONDICIONADO PROJETADO E O TIPO SPLIT PORTANTO TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ SAIR DO OF. CORRESPONDENTE E IR ATÉ O LOCAL ONDE SERÃO INSTALADAS AS MÁQUINAS, SENDO A POSIÇÃO DEVERÁ SER DEFINIDA EM PROJETO ESPECÍFICO. VERIFICAR POTÊNCIA DIMENSIONADA NOS QUADROS.

LEGENDA

- UE 01 CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT-CAP. VIDE PONTOS
- UC 01 UNIDADE CONDENSADORA COMPATÍVEL C/ UNIDADE EVAPORADORA DE AR TIPO SPLIT-CAP. VIDE PONTOS
- CAIXA DE PASSAGEM 40X40X12 CM METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA, INSTALADA A 40 CM DO PISO ACABADO.
- CAIXA DE PASSAGEM 15X15X5 CM METÁLICA DE EMBUTIR COM TAMPA, INSTALADA A 20 CM DO TETO AC.
- TUBULAÇÃO DE PVC FLEXÍVEL - PAREDE DE 3 MM, INCRUSTADA NA LAJE OU PAREDE
- TUBULAÇÃO DE PVC FLEXÍVEL - PAREDE DE 3 MM, INCRUSTADA NO PISO
- QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO - SOBREPOR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO LUZ E FORÇA - INCRUSTAR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- QUADRO DE FORÇA - INCRUSTAR - MEDIDAS VIDE DIAGRAMA
- TUBULAÇÃO SOBRE
- TUBULAÇÃO DESCE
- TUBULAÇÃO PASSANTE



ART 28027230191055747

REVISÃO Nº 1	REVISÃO GERAL DO PROJETO	18/08/2019	SALDEANO
REVISÃO Nº 2	APRESENTAÇÃO DO DESENHO	23/01/2009	SALDEANO
REVISÃO Nº 3	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
OBRANTE: JOSÉ EDMUNDO GALDEANO FILHO END: ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA SP 6501046744 AV. EUGÊNIO MIRABAI, 1235 - SALA 2 - 16.200-130 - BIRIGUI - SP FONE: 3645.5161 - 31.324.1137 - E-MAIL: JEDGALDEANO@TERRA.COM.BR			
OBJETIVO: CENTRO DE FORMAÇÃO PROFESSOR E APOIO AO ALUNO		PROJETO Nº	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI		DESENHO	
ASSUNTO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		DATA: 18/08/2019	
CONTEÚDO DESTA PRANCHETA: PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO		FOLHA Nº	
PONTOS DE AR CONDICIONADO		ESCALA: 1:50	
RESPONSÁVEIS:		FOLHA Nº	
END: ELETRICISTA JOSÉ EDMUNDO GALDEANO FILHO CREA 061046744		PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI	
		AC - 03/04	

2º PAVTO.
escala 1:50