

PLANTA TÉRREO ESC:1-50

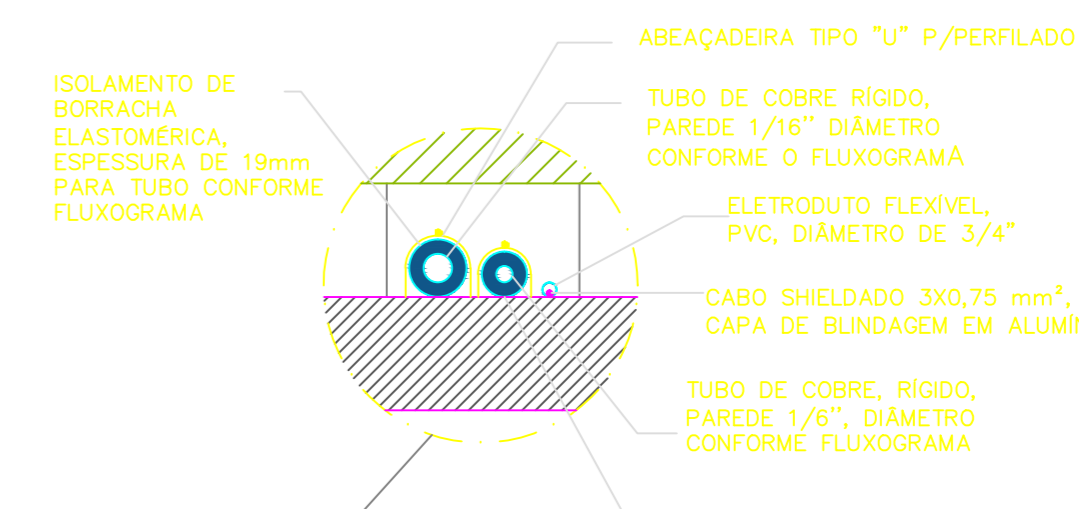
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS CONDICIONADORES VRF						
TAG / CÓDIGO	UE-01 (IMPRESSA 15,36 m² / SALA DE DADOS)	UE-01A (SECRETARIA / PLACO / ÁREA TÉCNICA)	UE-02 (SECRETARIA / ENGENHARIA / PLANO MINOR)	UE-03B (ESTÚDIO TV / CÂMARA)	UE-04 (IMPRESSA 19,58 m² / SALA DE PLANEJAMENTO)	UE-04A (ATL JURÍDICO / PLANEJAMENTO)
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER
UNIDADE EVAPORADORA TIPO	HI-WALL	HI-WALL	HI-WALL	HI-WALL	HI-WALL	HI-WALL
QTD	3	4	3	2	2	3
CAPACIDADE (BTU/H)	7.510	9.560	12.285	19.110	24.230	27.300
MODELO	MIZ-28GDH1	MIZ-28GDH1	MIZ-36GDH1	MIZ-56GDH1	MIZ-71GDH1	MIZ-90GDH1
EVAPORADORA DIMENSÕES LxAP (mm)	854x280x203	854x280x203	950x315x223	990x315x223	1.194x343x262	1.443x343x262
PESO (kg)	7	8	18	27	49	82
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (V/F/Hz)	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60	220/2/60

UNIDADE CONDENSADORA	
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA CARRIER
MODELO	MV5-470WV2DN1
QTD	1
CAPACIDADE (BTU/H)	228.650
DIMENSÕES LxAP (mm)	1.730x1.830x850
PESO (kg)	430
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (V/F/Hz)	220/2/60

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS CONDICIONADORES VRF		
TAG / CÓDIGO	UE-01 (CONTROLE ÁUDIO E VÍDEO)	UE-05 (PLENÁRIO)
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA CARRIER	MIDEA CARRIER
UNIDADE EVAPORADORA TIPO	HI-WALL	HI-WALL
QTD	1	3
CAPACIDADE (BTU/H)	7.510	19.110
MODELO	MIZ-28GDH1	MIZ-112GDH1
EVAPORADORA DIMENSÕES LxAP (mm)	854x280x203	1.194x343x262
PESO (kg)	7	49
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (V/F/Hz)	220/2/60	220/2/60

UNIDADE CONDENSADORA	
FABRICANTE DE REFERÊNCIA	MIDEA CARRIER
MODELO	MV5-470WV2DN1
QTD	1
CAPACIDADE (BTU/H)	228.650
DIMENSÕES LxAP (mm)	1.730x1.830x850
PESO (kg)	430
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (V/F/Hz)	220/2/60

TAG / CÓDIGO	QTD	DESCRIÇÃO	FABR.
GR-03	02	GRELHA DO TIPO DUPLA MOLDURA, EM ALUMÍNIO ANODADO NATURAL, MODELO DE REFERÊNCIA AOB-T, 325 X 325 MM. NOTA: COM DA GRELHA A SER DEFINIDO PELO CLIENTE.	TRON



DETALHE PRUMADA SEM ESCALA

DETALHE PRUMADA SEM ESCALA

LEGENDA	
	PRUMADA
	PONTO DE FORÇA À CARGO DO CLIENTE
	LG LINHA DE GÁS / LL LINHA DE LÍQUIDO
	EVAPORADORA (ADOTADO DIMENSÕES DO FABRICANTE SPRINGER MIDEA)

- NOTAS:
- 1) CONFIRAR E RATIFICAR MEDIDAS NA OBRA E ADEQUAR POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS.
  - 2) TODAS AS TUBULAÇÕES DAS REDES FRIGORÍFICAS DEVERÃO SER ISOLADAS COM BORRACHA ELASTOMÉRICA DE 19 MM DE ESPESURA.
  - 3) AS TUBULAÇÕES DAS REDES FRIGORÍFICAS EXPOSTAS AO TEMPO, DEVERÃO RECEBER PROTEÇÃO MECÂNICA ATRAVÉS DE FITA DE PVC PRETA OU BRANCA.
  - 4) O INSTALADOR DE AR CONDICIONADO DEVERÁ PREVER E EXECUTAR TODAS AS EXTRUTURAS AUXILIARES NECESSÁRIAS DOS SISTEMAS, MESMO QUE NÃO CONSTE NOS PROJETOS.
  - 5) O INSTALADOR DEVERÁ INSTALAR OS EQUIPAMENTOS DE ACORDO COM O MANUAL DO FABRICANTE, RESPEITANDO SEMPRE OS ESPAÇOS E AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS.
  - 6) A INTERLIGAÇÃO DE COMUNICAÇÃO ENTRE EVAPORADORA E CONDENSADORA DEVERÁ SER EFETUADA COM CABO SHIELDED 3 X 0,75 MM² COM CAPA DE BUNDAGEM EM ALUMÍNIO (CONFIRMAR COM AS ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS ADQUIRIDOS).
  - 7) JANTES DA COMPRA DOS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ SER CONFIRMADO A TENSÃO DA OBRA.
  - 8) CASO SEJAM ADQUIRIDOS OUTROS MODELOS DE EQUIPAMENTOS, O INSTALADOR DEVERÁ AJUSTÁ-LOS E INFORMAR OS PROJETISTAS DAS DEMAIS INSTALAÇÕES.
  - 9) A OBRA DEVERÁ PREVER TODOS OS PONTOS DE FORÇA PARA OS EQUIPAMENTOS PROTEGIDOS, CONFORME PROJETO DE ELÉTRICA.
  - 10) ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS VENTILADORES EXAUSTORES DO TIPO VENTOKIT, INTERTRAVADOS COM A OPERAÇÃO DA LUMINAÇÃO.
  - 11) A OBRA DEVERÁ PREVER PONTOS DE COLETA DE CONDENSADOS NAS EVAPORADORAS, CONFORME PROJETO DE HIDRAULICA.
  - 12) SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR SERÁ INSTALADO EM UMA SEGUNDA ETAPA.

REV. Nº	REVISÃO	DATA	PROJ.	APROV.
02	REVISÃO NO LAYOUT DAS CONDENSADORAS DA LAJE TÉCNICA	21/01/2021	GABRIELA F. ALEXANDRE N.	ALEXANDRE N.
01	REVISÃO COM A INCLUSÃO DOS PROJETOS DE LAJE TÉCNICA E FLUXOGRAMAS DE DADOS	21/01/2021	GABRIELA F. ALEXANDRE N.	ALEXANDRE N.
00	EMISSÃO INICIAL	18/01/2021	GABRIELA F. ALEXANDRE N.	ALEXANDRE N.

PROPRIETÁRIO	CNPJ	CNPJ 25.218.645/0001-28
CÂMARA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS-MG		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA SP	0601163546
ALEXANDRE L. NÓBREGA		

PROJETO DO PAVTO TERREO					
PROJETO AR-CONDICIONADO SISTEMA VRF DA CÂMARA MUNICIPAL DE MONTES CLAROS-MG					
USO	ADMINISTRATIVO	ÁREA TERRENO	1108,82m²	ÁREA CONSTRUIDA	865,56m²
TÍTULO	APROVAÇÃO INICIAL	ÁREA TERRENO	1108,82m²	ÁREA CONSTRUIDA	865,56m²
BARRIO	VILA GUILHERMINA	ZONA	2C-1	MODELO ASSENT	MA-14
PLA	URBINO VIANA	DATA	JANEIRO 2021	FOLHA	07