PLANTA PARCIAL DO 5º PAVIMENTO - PARTE 02/02

ESCALA 1:75

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR

TAG:	FC-S-05 AO 08	FC-S-12 AO 15	FC-S-18	FC-S-20	FC-S-21	
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	
MODELO REFERÊNCIA:	42HP-018	42HP-018	42HP-014	38-VA-42CCX, MIST.	39-VA-15CCX, MIST.	
CAPACIDADE RESFR. (TR):	1,50	1,50	1,17	2,00	15,00	
VAZÃO DE INSUFL. (m3/h):	1.100	1.100	860	800	12.000	
VAZÃO AR EXTERNO (m3/h):	200	200	100	800	6.240	
REAQUECIMENTO (kw):	-	-	-	-	-	
UMIDIFICAÇÃO (kw):	-	-	-	-	-	
VAZÃO DE ÁGUA (m3/h):	0,80	0,80	0,65	1,40	8,30	
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-	-	50	60	
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1	G4F8	G4	
QUANTIDADE (PEÇAS):	04	04	01	01	01	
POTÊNCIA (Kw):	0,50	0,50	0,25	1,50	4,50	
TENSÃO:	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR

TAG:	EX-S-02A/02B	EX-S-03				
FABRICANTE REFERÊNCIA:	PROJELMEC	PROJELMEC				
MODELO REFERÊNCIA:	CSD-400	CSD-160				
TIPO:	CAIXA EXAUSTÃO	CAIXA EXAUSTÃO				
VAZÃO DE AR (m3/h):	9.220	950				
PRESSÃO ESTATICA (mmCa):	45	35				
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4				
QUANTIDADE (PEÇAS):	02 (01 RESERVA)	01				
POTÊNCIA (Kw) - (UNITÁRIO):	3,00	0,50				
TENSÃO:	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz				

LEGENDA

FC	FAN COIL	RAG	RETORNO ÁGUA GELADA	LR	LUVA DE REDUÇÃO
VI	CAIXA DE VENTILAÇÃO	RC	REDUÇÃO CONCÊNTRICA	P.F.	PONTO DE FORÇA
EX	VENTILADOR DE EXAUSTÃO	RE	REDUÇÃO EXCÊNTRICA	P.D.	PONTO DE DRENO
AAG	ALIMENTAÇÃO ÁGUA GELADA				

NOTAS

TODOS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇO DE NEOPRENE

O EXAUSTOR DOS SANITÁRIOS SERÁ INTERTRAVADO NO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO

TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EXPRESSAS EM CENTÍMETROS, EXCETO OUTRAS ESPECIFICADAS.

NUMEROS ENTRE PARENTESES, INDICAM VAZÃO EM m3/h.

VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS NA OBRA ANTES DE INICIAR OS SERVIÇOS.

TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EXPRESSAS EM CENTÍMETROS, EXCETO OUTRAS ESPECIFICADAS.

TODAS AS OBRAS CIVIS, REMOÇÃO DE INTERFERÊNCIAS, ABERTURAS, FECHAMENTOS E RETRABALHOS EM TELHADOS, LAJES, FORROS, PAREDES, E ETC. P/ PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, DUTOS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

A COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO / INSTALAÇÃO DO AR CONDICIONADO, COM AS OUTRAS DICIPLINAS SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

SERVIÇOS COMPLEMENTARES A CARGO DO CLIENTE:

- PONTO DE DRENO, PRÓXIMO AOS EQUIPAMENTOS.
- PONTO DE FORÇA PROTEGIDO P/ OS EQUIPAMENTOS.
- RALO PARA DRENAGEM DOS EQUIPAMENTOS.
- PONTO DE ÁGUA NAS CASAS DE MÁQUINAS.
- PISO TÉCNICO IMPERMEABILIZADO.
- PISO DAS CASAS DE MÁQUINAS IMPERMEABILIZADO.
- ISOLAMENTO ACÚSTICO DENTRO DAS CASAS DE MÁQUINAS.
- FECHAMENTO ESTANQUE NAS CASAS DE MÁQUINAS.
- BASES DE CONCRETO NIVELADAS PARA OS EQUIPAMENTOS.
- BASES E FURAÇÕES P/ INSTALAÇÕES DAS TUBULAÇÕES, EQUIPAMENTOS, DUTOS E ACESSÓRIOS.
- PREVER ALÇAPÃO NO FORRO PARA ACESSO E REGULAGEM DOS DAMPERS.
- PREVER ALÇAPÃO NO FORRO PARA ACESSO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
- A VERIFICAÇÃO DA CARGA DOS EQUIPAMENTOS, TUBULAÇÕES, SUPORTES, ESTRUTURAS METÁLICAS, DUTOS E ACESSÓRIOS NA PLATAFORMA METÁLICA/ESTRUTURA DE APOIO, BASE DE CONCRETO NIVELADA, NO PISO/LAJE DA CASA DE MÁQUINAS, CENTRAL DE ÁGUA GELADA, PISO TÉCNICO E ESTRUTURAS METÁLICAS,

NOTA:

- A TENSÃO DA OBRA DEVERÁ SER CONFIRMADA
- A POTÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER CONFIRMADAS

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	PROJETO ATUALIZADO	JUNIOR	06/10/2017
1	REVISÃO 1	SI	AGOSTO / 2017
0	EMISSÃO INICIAL, CANCELA E SUBSTITUI PROJETO ANTERIOR	DJA	MAIO / 2013

PROJ. EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO

construção:

Simétrica
Simétrica Engenharia Ltda.
Rua João Adolfo, 118 - CENTRO
SÃO PAULO - SP - CEP: 01050-020
FONE: (11) 3101-4122 / FAX (11)3101-2143
Email - simetrica@simetrica.com.br

Instalações de ar condicionado:

ECOTHERM
SISTEMAS DE AR-CONDICIONADO
www.ecotherm.net.br - (11) 3911-7600
Rua Cláudio n. º 422, São Paulo, SP

Secretaria de Estado da Saúde

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, nº188, 3º andar
São Paulo-SP Cep 05403-000
Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

ÓRGÃO: HOSPITAL DE BEBEDOURO

LOCAL: AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUTRALE – BEBEDOURO – SP

REFERÊNCIA: BLOCO 01 – PLANTA PARCIAL DO 5º PAVTO. – 02/02
REDE HIDRÁULICA E EQUIPAMENTOS

AR CONDICIONADO–HIDRÁULICA

CÓDIGO DO DESENHO: H–000

FOLHA: 24/37

ESCALA: 1:75

DATA: DEZEMBRO/2016

ARQUIVO: HB–BL1–AC–SP–011–012–023–024–033–R2

DIRETOR DE PROJETO: Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES

COORDENADOR DE PROJETO: Arq. M. CRISTINA GOMES JOTTEN

CHEFE DE EQUIPE: Arq. CAMILO CHINGOTTE