

PLANTA PARCIAL DO 5º PAVIMENTO - PARTE 02/02  
ESCALA 1:75

NOTA:  
- A TENSÃO DA OBRA DEVERÁ SER CONFIRMADA  
- A POTÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS DEVERÁ SER CONFIRMADA

SERVIÇOS COMPLEMENTARES A CARGO DO CLIENTE:  
- BASES E FUNDAÇÕES E METALIZAÇÕES DAS TUBULAÇÕES, EQUIPAMENTOS, DUTOS E ACESSÓRIOS;  
- PONTOS DE DRENAGEM, PRÓXIMO AOS EQUIPAMENTOS;  
- PONTOS DE FORÇA PROTEGIDOS P/ OS EQUIPAMENTOS;  
- PAVIMENTO DE DRENAGEM DOS EQUIPAMENTOS;  
- PONTOS DE ÁGUA NAS CASAS DE MÁQUINAS;  
- PISO TÉCNICO IMPERMEABILIZADO;  
- ISOLAMENTO ACÚSTICO DENTRO DAS CASAS DE MÁQUINAS;  
- FUNDAMENTO ESTÁTICO NAS CASAS DE MÁQUINAS;  
- BASES DE CONCRETO NIVELADAS PARA OS EQUIPAMENTOS.

- BASES E FUNDAÇÕES E METALIZAÇÕES DAS TUBULAÇÕES, EQUIPAMENTOS, DUTOS E ACESSÓRIOS;  
- PREVER ALÇARÃO NO FORRO PARA ACESSO E REGULAGEM DOS DAMPERS;  
- PREVER ALÇARÃO NO FORRO PARA ACESSO E MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS;  
- A VERIFICAÇÃO DA CAPSA DOS EQUIPAMENTOS, TUBULAÇÕES, SUPORTES, ESTRUTURAS METÁLICAS, DUTOS E ACESSÓRIOS NA PLATAFORMA METÁLICA ESTRUTURA DE APOIO, BASE DE CONCRETO NIVELADA, NO PROJETO DE CASAS DE MÁQUINAS, CENTRAL DE ÁGUA QUENTE, PROJ. TÉCNICO E ESTRUTURAS METÁLICAS, SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

**LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR**

TAG:	FC-5-05 AO 08	FC-5-12 AO 15	FC-5-18	FC-5-20	FC-5-21
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO REFERÊNCIA:	42HP-218	42HP-218	42HP-218	24W-160C-180T	24W-160C-180T
CAPACIDADE RESFR. (TR):	1,50	1,50	1,17	2,00	15,00
VAZÃO DE INSUFLE. (m³/h):	1.100	1.100	860	800	12.000
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	200	200	100	800	6.240
REaquecimento (kw):	-	-	-	-	-
UNIFORMIZAÇÃO (kw):	-	-	-	-	-
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,80	0,80	0,65	1,40	8,30
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-	-	90	60
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1	G4F9	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	04	04	01	01	01
POTÊNCIA (Kw):	0,50	0,50	0,35	1,50	4,50
TENSÃO:	220V/3F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz

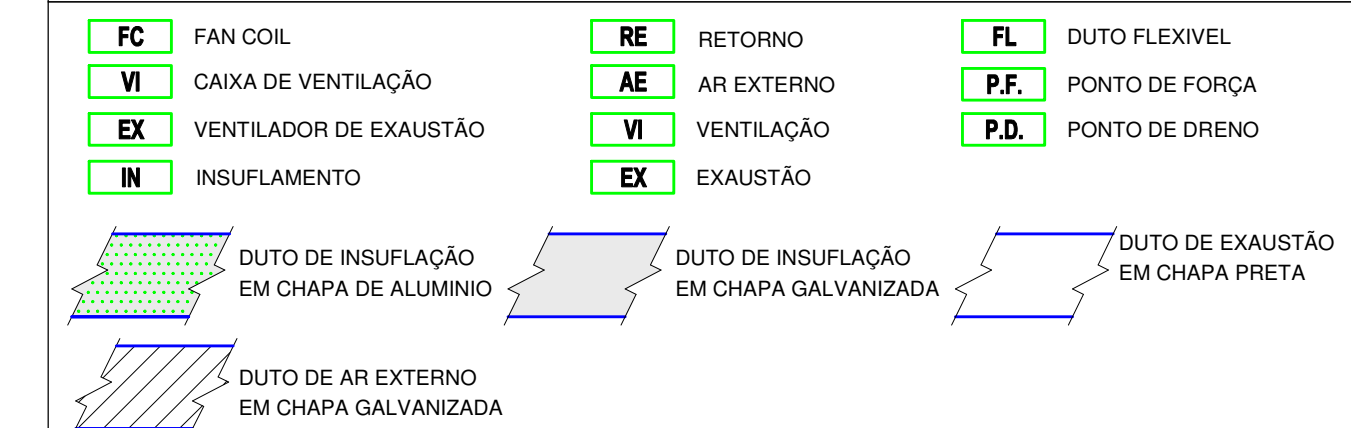
**LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR**

TAG:	EX-5-02A-02B	EX-5-03
FABRICANTE REFERÊNCIA:	PROJELMEC	PROJELMEC
MODELO REFERÊNCIA:	CSD-400	CSD-160
TIPO:	CAXA EXAUSTÃO	CAXA EXAUSTÃO
VAZÃO DE AR (m³/h):	9,20	35
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCa):	4	25
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	02 (01 RESERVA)	01
POTÊNCIA (Kw) - UNITÁRIO:	3,00	0,50
TENSÃO:	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz

**LISTA DE ACESSÓRIOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR**

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	FABRICANTE
1	08	PC	DIFUSOR PARA INSUFILAMENTO DE AR COM PLENUM, MOD.: ADLK-S-AG	TAM. 4	TROX
2	01	PC	DIFUSOR PARA INSUFILAMENTO DE AR COM PLENUM, MOD.: ADLK-S-AG	TAM. 7	TROX
3	01	PC	DIFUSOR DE PLÁSTICO, MOD.: DVK-R	Ø15	MULTIVAC
4	07	PC	DIFUSOR DE PLÁSTICO, MOD.: DVK-R	Ø20	MULTIVAC
5	01	PC	GRELHA DE RETORNO EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	23,5x15,5	TROX
6	03	PC	GRELHA DE RETORNO EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	32,5x16,5	TROX
7	01	PC	GRELHA DE RETORNO EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	52,5x22,5	TROX
8	08	PC	GRELHA DE RETORNO EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	32,5x22,5	TROX
9	02	PC	GRELHA DE RETORNO EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	102,5x52,5	TROX
10	01	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x12,5	TROX
11	11	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x22,5	TROX
12	01	PC	VEZENANA DE EXAUSTÃO, MOD.: AWG	158,5x65,0	TROX
13	02	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	85x35	TROX
14	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	25x25	TROX
15	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	20x20	TROX
16	02	PC	DAMPER SOBRE PRESSÃO, MOD.: KALAL	85x35	TROX
17	01	PC	CAXA DE FILTRO PARA MONTAGEM ENTRE DUTOS, MOD.: FBDL CLASSE F8	Ø51,0x51,0	TROX
18	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	85x50	TROX
19	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	30x25	TROX
20	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	35x30	TROX
21	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	45x30	TROX
22	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	60x40	TROX
23	02	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	80x30	TROX
24	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	85x35	TROX
25	01	PC	DAMPER CORTA FOGO MODELO FKA-TI-BR-60	85x40	TROX

**LEGENDA**



**NOTAS**

TODOS OS EQUIPAMENTOS SERÃO APONTADOS SOBRE CALZO DE MEMBRANA.  
OS SANITÁRIOS DE SANITÁRIOS SERÃO INTERTRAVADOS NO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO.  
TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EXPRESSAS EM CENTÍMETROS, EXCETO OUTRAS ESPECIFICADAS.  
NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES, INDICAM NÚMERO EM UNID.  
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, REVENDEDORES DE INTERFERÊNCIAS, ABERTURAS, REFORÇOS 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 OBRAS, SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	PROJETO ATUALIZADO	JUNIOR	06/10/2017
1	REVISÃO 1	SI	AGOSTO 2017
0	EMISSION INICIAL, CANCELA E SUBSTITUI PROJETO ANTERIOR	DJA	MAIO / 2015

**PROJ. EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO**

Instalações de ar condicionado:

Secretaria de Estado da Saúde  
GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
HOSPITAL DE BEBEDOURO  
AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUNHA - BEBEDOURO - SP  
BLOCO 07 - PLANTA PARCIAL DO 5º PAVTO. - 02/02  
REDE DE DUTOS E EQUIPAMENTOS  
AR CONDICIONADO - DUTOS  
H-000  
12/37  
07 DE FEVEREIRO DE 2016  
AC. DR. EDNA CAROLINA DE AQUINO, 1188, 3º andar  
550 - Paulista - SP - CEP 05403-000  
Tel: (11) 3066-8420 Fax: (11) 3066-8462  
BRUNO FERREIRA  
AC. DR. CRISTINA GOMES JOTTEN  
CFC