



PLANTA PARCIAL DO TERREO - PARTE 01/02
ESCALA 1:75

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

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR

TAG:	FC-T-01/05	FC-T-02/04/08	FC-T-03/03/08	FC-T-06/07/09	FC-T-10/11/12	FC-T-13/19
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO REFERÊNCIA:	42HP-218	42HP-214	42HP-218	42HP-209	42HP-214	42HP-209
CAPACIDADE RESPR. (TR):	1,50	1,17	1,50	0,75	1,17	0,75
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	1.100	860	1.100	580	860	580
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h):	150	100	150	75	100	75
REAJUSTAMENTO (kw):	-	-	-	-	-	-
UMIDIFICAÇÃO (kw):	-	-	-	-	-	-
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,80	0,65	0,80	0,40	0,65	0,40
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-	-	-	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1	G1	G1	G1
QUANTIDADE (PEÇAS):	02	03	02 (01 RESERVA)	03	03	02
POTÊNCIA (Kw):	0,30	0,35	0,30	0,15	0,35	0,15
TENSÃO:	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR

TAG:	FC-T-14a/14b	FC-T-15/16	FC-T-17	FC-T-18
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO REFERÊNCIA:	42LS20	42LS36	38VA-MOCL MIT 38VA-MOCL MIT	
CAPACIDADE RESPR. (TR):	1,50	3,00	5,00	8,00
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	860	1.720	3.360	4.960
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h):	125	250	1.350	800
REAJUSTAMENTO (kw):	-	-	5,00	7,50
UMIDIFICAÇÃO (kw):	-	-	3,00	5,00
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,95	1,90	2,75	4,40
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-	35	35
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	02	02	01	01
POTÊNCIA (Kw) - UNITARIO:	0,35	0,35	3,00	3,30
TENSÃO:	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EM VERIFICAÇÃO A CONFIRMAR

TAG:	EX-T-01	EX-T-04
FABRICANTE REFERÊNCIA:	VENTONIT	PROJELMEC
MODELO REFERÊNCIA:	CS20A	CS8-250
TIPO:	AXIAL	SIMPLES ASP.
VAZÃO DE AR (m³/h):	280	1.500
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCa):	5	30
FILTRAGEM CLASSE:	-	-
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01
POTÊNCIA (Kw) - UNITARIO:	0,20	0,37
TENSÃO:	220V/1F/60Hz	380V/3F/60Hz

LEGENDA

FC FAN COIL	RAG RETORNO ÁGUA GELADA	LR LULA DE REDUÇÃO
VI CAIXA DE VENTILAÇÃO	RC REDUÇÃO CONCÊNTRICA	PF PONTO DE FORÇA
EX VENTILADOR DE EXAUSTÃO	RE REDUÇÃO EXCÊNTRICA	PD 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.
- NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES, 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, PAREDES, E TETO, PASSAGENS DAS TUBULAÇÕES, DUTOS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.
- A COMPATIBILIZAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO / INSTALAÇÃO DO AR CONDICIONADO, COM AS OUTRAS DISCIPLINAS 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.
- PRO 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 TUBULAÇÕES 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 PROJELMEC DA CASA DE MÁQUINAS, CENTRAL DE ÁGUA GELADA, PISO TÉCNICO E ESTRUTURAS METÁLICAS, SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	PROJETO ATUALIZADO / REVISÃO 2	JUNIOR	30/10/2017
1	REVISÃO 1	SI	AGOSTO / 2017
0	EMISSIONAL INICIAL CANCELA E SUBSTITUI PROJETO ANTERIOR	DJA	MAIO / 2015

PROJ. EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO

<p>Simétrica Simétrica Engenharia Ltda. R. São Paulo, 1115 - Jd. Paulista - São Paulo - SP Tel: (11) 3036-8426 Fax: (11) 3036-8482 CNPJ: 07.020.208/0001-00</p>	<p>ECOTHERM FURNITURE DE AIR CONDITIONING www.ecotherm.com.br - (11) 391.7300 Rua Cláudio s/nº 422, São Paulo, SP</p>
--	--

<p>GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES</p> <p>Av. Dr. César Cavatita de Aguiar, 1185, 3º andar 536 Paulista - SP - Cep: 05403-000 Tel: (11) 3036-8426 Fax: (11) 3036-8482</p>	<p>SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE HOSPITAL DE BEBEDOURO AVENIDA AMÉLIA BERNARDINO CUNHA - BEBEDOURO - SP BLOCO 01 - PLANTA PARCIAL DO TERREO - 01/02 REDE HIDRÁULICA E EQUIPAMENTOS</p> <p>AR CONDICIONADO - HIDRÁULICA</p> <p>H-000 15/37 15/35 15/36 15/37 15/38 15/39 15/40</p> <p>PROJETO DE ARQUITETURA: EDUARDO FERNANDES PROJETO DE HIDRÁULICA: CARLOS CHENOTTE</p>
---	---