



PLANTA 4º PAVIMENTO - PARTE 02/02
ESCALA 1:50

LISTA DE EQUIPAMENTOS						
TAG	FC-67	FC-70A/70B	FC-71/72	FC-73/74/75	FC-76	FC-77/78/79/80
FABRICANTE REFERÊNCIA	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO	42WP-018	42WP-018	42WP-014	42WP-018	34WDC2-18T	42WP-018
CAPACIDADE RESFR. (Kcal/h)	5.000	5.000	3.100	5.000	7.750	5.000
CAPACIDADE ADQ. (Kcal/h)	-	-	-	-	-	-
CAPACIDADE LIM. (Kcal/h)	-	-	-	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h)	800	800	600	800	800	800
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h)	200	100	100	200	800	200
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h)	0,82	0,82	0,60	0,82	1,37	0,82
PRESSÃO ESTÁTICA DISP. (mmCa)	-	-	-	-	50	-
FILTRAGEM CLASSE	G1	G1	G1	G1	G4F9	G1
QUANTIDADE (PEÇAS)	01	02	02	03	01	04
POTÊNCIA (Kw)	0,50	0,50	0,25	0,50	1,50	0,50
TENSÃO	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	220V/2F/60Hz	380V/3F/60Hz	220V/2F/60Hz

LISTA DE ACESSÓRIOS						
ITEM	QT.	UN.	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	FABRICANTE	
1	01	PC	DIFUSOR PARA INSUFILAMENTO DE AR COM PLENUM, MOD.: ADLK-S-AG	T5	TROX	
2	03	PC	DIFUSOR DE PLÁSTICO, MOD.: DVK-R	Ø15	MULTIVAC	
3	08	PC	DIFUSOR DE PLÁSTICO, MOD.: DVK-R	Ø20	MULTIVAC	
4	02	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	52,5x22,5	TROX	
5	01	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	22,5x12,5	TROX	
6	01	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	22,5x16,5	TROX	
7	06	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	32,5x22,5	TROX	
8	04	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	22,5x16,5	TROX	
9	01	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	52,5x32,5	TROX	
10	06	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x16,5	TROX	
11	09	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	32,5x22,5	TROX	
12	02	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	42,5x32,5	TROX	
13	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	25,0x25,0	TROX	
14	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	20,0x20,0	TROX	
15	01	PC	CAIXA DE FILTRO PARA MONTAGEM ENTRE DUTOS, MOD.: FBDU, CLASSE F8	51,0x51,0	TROX	
16	02	PC	VEZENIANA DE EXAUSTÃO/AR EXTERNO, MOD.: AWG	18,5x33,0	TROX	
17	06	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x12,5	TROX	

LEGENDA					
FC	FAN COIL	RE	RETORNO	FL	DUTO FLEXÍVEL
VI	CAIXA DE VENTILAÇÃO	AE	AR EXTERNO	EF	PONTO DE FORÇA
EX	VENTILADOR DE EXAUSTÃO	VI	VENTILAÇÃO	FD	PONTO DE DRENO
IN	INSUFILAMENTO	EX	EXAUSTÃO		
	DUTO DE INSUFILAMENTO EM CHAPA DE ALUMÍNIO		DUTO DE INSUFILAMENTO EM CHAPA GALVANIZADA		DUTO DE RETORNO E EXAUSTÃO EM CHAPA GALVANIZADA
	DUTO DE AR EXTERNO EM CHAPA GALVANIZADA				

- NOTAS**
1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
 2. OS NÚMEROS ENTRE PARENTESES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
 3. DUTOS DE INSUFILAMENTO E RETORNO DE AR CONDICIONADO SERÃO ISOLADOS COM MANTA DE Lã DE VIDRO ESPESURA DE 38mm DENSIDADE 20kg/m³, TIPO ISOFLIX.
 4. TODOS OS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇO DE NEOPRENE 10x10x2cm.
 5. ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES 3,00m.
 6. TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER PROVIDAS DE VEIAS DEFLETORAS.

1	ALTERAÇÃO DA BASE DE ARQUITETURA / SISTEMA DE AR CONDICIONADO.	DJA	DEZ/2017
0	EMISSIONAL INICIAL	DJA	JUN/2015
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

PROJETO DE AR CONDICIONADO

Secretaria de Estado da Saúde
GOVERNO DO ESTADO SAO PAULO

HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVLACQUA
RUA DOS EXPEDIENTARIOS, 140 - PARIQUERA-AQUÍ - SP

HOSPITAL DE DUTOS - 4º PAVIMENTO - PARTE 02/02

PROJETO DE AR CONDICIONADO
H-040 AC-10/32

Arq. Ademar Dizioli Fernandes
Arq. Camilo Chingotte