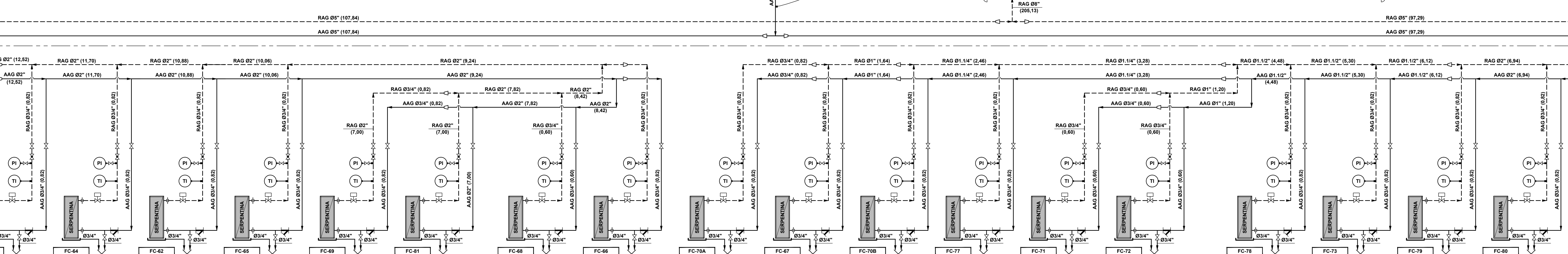
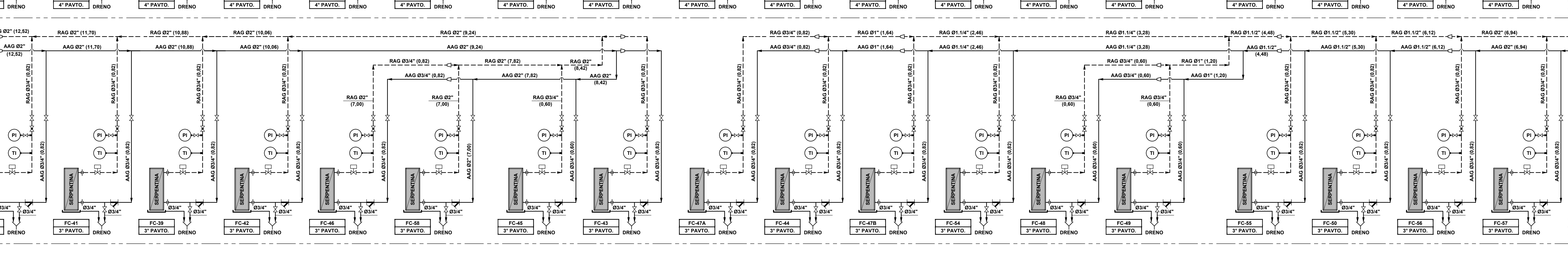


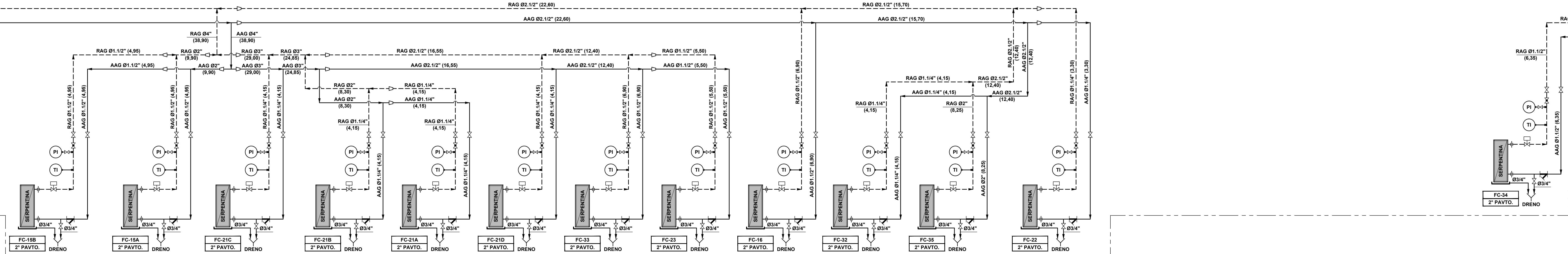
LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-42	FC-43		TAG:	FC-16	FC-17	
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER		FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	
MODELO:	42HP-014	42HP-014		MODELO:	42HP-014	42HP-014	
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	3.130	3.130		CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	16.500	3.130	37.500
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-		CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-		CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	600	600		VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	2.500	600	800
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	100	100		VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	300	100	75
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,60	0,60		VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	2,10	0,60	0,41
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-		PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1		FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01		QUANTIDADE (PEÇAS):	04	04	02
POTÊNCIA (kW):	0,25	0,25		POTÊNCIA (kW):	2,00	0,25	0,15
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz		TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz



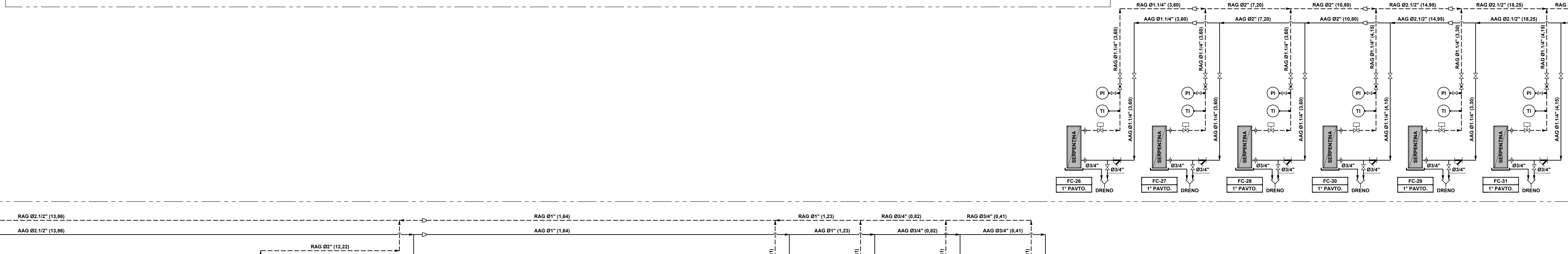
LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-39	FC-40	FC-41	TAG:	FC-21	FC-22	FC-23
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018	MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	11.000	11.000	11.000	CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	6.750	2.300	2.300
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	13.600	800	5.100	VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	13.600	800	5.100
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	75	1.200	1.200	VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	75	1.200	1.200
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	11,00	6,41	4,15	VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	11,00	6,41	4,15
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	50	-	80	PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	50	-	80
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G1	G4	FILTRAGEM CLASSE:	G4	G1	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	02	02	04	QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01
POTÊNCIA (kW):	6,00	0,15	3,75	POTÊNCIA (kW):	6,00	0,15	3,75
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz



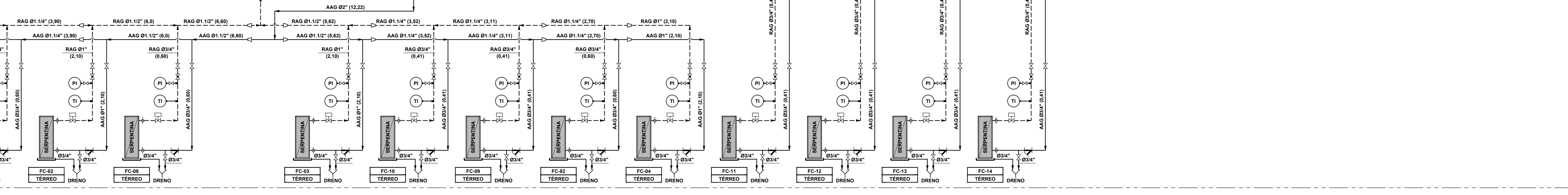
LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-36	FC-37	FC-38	TAG:	FC-51	FC-52	FC-53
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018	MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	11.000	11.000	11.000	CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	6.750	2.300	2.300
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	7,85	2,250	2,200	VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	7,85	2,250	2,200
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	1,665	2,250	2,000	VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	1,665	2,250	2,000
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	8,25	3,60	3,30	VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	8,25	3,60	3,30
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	80	95	95	PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	80	95	95
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4	FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	02	02	01	QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01
POTÊNCIA (kW):	4,50	3,00	3,00	POTÊNCIA (kW):	4,50	3,00	3,00
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz



LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-33	FC-34	FC-35	TAG:	FC-45	FC-46	FC-47
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018	MODELO:	36A-018	36A-018	36A-018
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	11.000	11.000	11.000	CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	6.750	2.300	2.300
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	7,85	10,200	800	VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	7,85	10,200	800
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	1,665	2,250	2,000	VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	1,665	2,250	2,000
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	6,30	6,25	1,37	VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	6,30	6,25	1,37
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	80	45	50	PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	80	45	50
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4	FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01	QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01
POTÊNCIA (kW):	3,75	3,50	1,50	POTÊNCIA (kW):	3,75	3,50	1,50
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz



LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-19	FC-20	FC-21	TAG:	FC-48	FC-49	FC-50
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO:	42HP-018	42HP-018	42HP-018	MODELO:	42HP-018	42HP-018	42HP-018
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	5.000	3.100	5.000	CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	5.000	3.100	5.000
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	800	600	800	VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	800	600	800
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	100	100	200	VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	100	100	200
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,62	0,62	0,60	VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,62	0,62	0,60
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-	-	PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1	FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01	QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01
POTÊNCIA (kW):	0,50	0,50	0,25	POTÊNCIA (kW):	0,50	0,50	0,25
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz



LISTA DE EQUIPAMENTOS				LISTA DE EQUIPAMENTOS			
TAG:	FC-06	FC-07	FC-08	TAG:	FC-11	FC-12	FC-13
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER	FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER	CARRIER	CARRIER
MODELO:	42HP-018	42HP-018	42HP-018	MODELO:	42HP-018	42HP-018	42HP-018
CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	5.000	3.100	5.000	CAPACIDADE RESFR. (Kg/hr):	5.000	3.100	5.000
CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE AQUEC. (kW):	-	-	-
CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-	CAPACIDADE UMFDFC. (kW):	-	-	-
VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	800	600	800	VAZÃO DE INSUF. (m³/h):	800	600	800
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	100	100	200	VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h):	100	100	200
VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,62	0,60	0,62	VAZÃO DE ÁGUA (m³/h):	0,62	0,60	0,62
PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-	-	PRESSÃO ESTÁTICA DSP. (mmHg):	-	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1	FILTRAGEM CLASSE:	G1	G1	G1
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01	QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01
POTÊNCIA (kW):	0,50	0,25	0,50	POTÊNCIA (kW):	0,50	0,25	0,50
TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	TENSÃO:	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz	220V/50/60Hz

**LEGENDA**

FC	FAN COIL	AG	ALIMENTAÇÃO ÁGUA GELADA
UR	UNIDADE RESFRIAMENTO	RA	RETORNO ÁGUA GELADA
BA	BOMBA DE ÁGUA GELADA	AR	ALIMENTAÇÃO ÁGUA DE RESERVA
J	JUNTA DE EXPANSÃO	RE	REDUÇÃO EXCÊNTRICA
V	VALVULA DE RETENÇÃO	CC	REDUÇÃO CONCENTRICA
B	VALVULA BORBOLETA	M	MANÓVACUÔMETRO
G	VALVULA GAVETA	P	PONTO PARA MANÔMETRO
L	VALVULA GLOBO	T	PONTO PARA TERMÔMETRO
E	VALVULA DE ESFERA	FM	PONTO MÓDULO DE VAZÃO
BAL	VALVULA BALANÇAMENTO	FS	CHAVE DE FLUIDO
CV	VALVULA DE CONTROLE DE VÁZ		
F	FILTRO Y-Y		

**PROJETO DE AR CONDICIONADO**

Secretaria de Estado de Saúde

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVILACQUA

HOSPITAL FLUOROSCÓPIO

PROJETO DE AR CONDICIONADO

H-040

AC-29/32

20/2015

Arq. ACHILLES DIZIOLI FERNANDES

Arq. M. CRISTINA GOMES JOTTEN

Eng. CARLOS CHINGOTTI