



BLOCO 2 - PLANTA PAVIMENTO COBERTURA
ESC 1:50

LISTA DE EQUIPAMENTOS - VENTILADORES						
TAG	EX-C-01	EX-C-02	EX-C-03	EX-C-04	CV-C-01	CV-C-02
FABRICANTE:	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC
MODELO:	CSS-450	CSS-540	CSS-450	CSS-400	CSD-420	CSD-500
VAZÃO DE AR (m³/h):	15.800	14.800	7.200	6.000	14.000	12.800
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCA)	50	50	50	50	45	45
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4	G4	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS)	01	01	01	01	01	01
POTÊNCIA (Kw)	6,00	5,50	4,50	4,00	5,00	5,00
TENSÃO	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS - VENTILADORES						
TAG	CV-C-03	CE-C-01/02				
FABRICANTE:	PROJELMEC	PROJELMEC				
MODELO:	CSD-400	CSD-200				
VAZÃO DE AR (m³/h):	6.000	1.920				
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCA)	45	35				
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4				
QUANTIDADE (PEÇAS)	01	02				
POTÊNCIA (Kw)	4,00	0,75				
TENSÃO	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz				

TABELA DE TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS								
TAG	LINHA	TAG	LINHA	TAG	LINHA	TAG	LINHA	
EQUIPTOS.	SUCCÃO	EXPANSÃO	EQUIPTOS.	SUCCÃO	EXPANSÃO	EQUIPTOS.	SUCCÃO	EXPANSÃO
UC-C-01	Ø1.118"	Ø1/2"	UC-C-02	Ø1.118"	Ø1/2"	UC-C-03	Ø1.118"	Ø1/2"
UC-C-01			UC-C-02			UC-C-03		
UC-C-04	Ø1.118"	Ø1/2"						
UC-C-04								

LEGENDA DE DUTOS

- DUTOS DE INSULAMENTO DE AR CONDICIONADO ISOLADOS
- DUTOS DE RETORNO DE AR CONDICIONADO COM ISOLAMENTO
- DUTOS DE AR EXTERNO OU VENTILAÇÃO SEM ISOLAMENTO
- DUTOS DE EXAUSTÃO DE AR SEM ISOLAMENTO
- DUTOS DE EXAUSTÃO EM AÇO CARBONO #16 SOLDADO E PINTADO

LEGENDA

UE	EVAPORADORA	UC	CONDENSADORA	IN	INSULAMENTO	P.D.	PONTO DE DRENO
CV	CAIXA VENTILAÇÃO	RE	RETORNO	EX	EXAUSTÃO	P.F.	PONTO DE FORÇA
CE	CAIXA EXAUSTÃO	AE	AR EXTERNO	VI	VENTILAÇÃO		

- NOTAS**
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
 - OS NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
 - DUTOS DE INSULAMENTO E RETORNO DE AR CONDICIONADO SERÃO ISOLADOS COM MANTA DE Lã DE VIDRO ESPESURA DE 1" E 32Kg/m³, TIPO ISOFLIX.
 - TODOS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇO DE NEOPRENE 10x10x2cm.
 - ESPACAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES 2,00m.
 - TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER PROVIDAS DE VÍAS DEFLETORAS.
 - TODOS EXAUSTORES DOS SANITÁRIOS SERÃO INTERTRAVADOS NO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL		DIODO 17/02/2018

PROJETO - AR CONDICIONADO

ECOTHERM
SISTEMAS DE AR-CONDICIONADO
AV. LEOPOLDO DE PASSOS LIMA, 1057
www.ecotherm.net.br

INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Simétrica
Consultoria Engenharia Ltda.
Av. Dr. Ezequiel Cavotta de Aguiar, nº 188, 3º andar
São Paulo - SP Cep: 05403-000
Tel: (11)3066 8420 Fax: (11)3066 8482

USUÁRIO: **Av. Amélia Bernardino Central - BEBEDOURO-SP**

PROJETO: **HOSPITAL DE BEBEDOURO**

INTERVENÇÃO: **PROJETO DE AR CONDICIONADO - EXECUTIVO PLANTA BLOCO II - PAVIMENTO COBERTURA**

ESCALA	1:50	SALA	FEV/2014	REVISÃO	00	DATA	06/06
DESCRIÇÃO	HB-BL02-AC-DU-05-06		ELABORADO				