



LISTA DE EQUIPAMENTOS - SPLIT					
	UEUC-C-01	UEUC-S-02/02A	UEUC-S-03		
FABRICANTE:	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR
MODELO:	40MSD110	38MS200+100	40MSD110	38MS200	40MS2000
CAPACIDADE RESFR. (Btu/h)	150.000	150.000	120.000	60.000	90.000
VAZÃO DE INSUFL. (m³/h)	8.000	-	6.800	-	5.100
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h)	8.000	-	1.005	-	1.150
PRESSÃO EST. DISP. (mmCg)	30	-	40	-	35
FILTRAGEM CLASSE:	04	-	04	-	04
QUANTIDADE (PEÇAS)	01	01 + 01	02	04	01
POTÊNCIA (Kw)	-	21,50	-	18,00	-
TENSÃO	380V/3F/60Hz		380V/3F/60Hz		380V/3F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS - SPLIT					
	UEUC-S-02/02A				
FABRICANTE:	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR			
MODELO:	40MSD110	38MS200			
CAPACIDADE RESFR. (Btu/h)	120.000	60.000			
VAZÃO DE INSUFL. (m³/h)	6.800	-			
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h)	1.005	-			
PRESSÃO EST. DISP. (mmCg)	30	-			
FILTRAGEM CLASSE:	04	-			
QUANTIDADE (PEÇAS)	02	04			
POTÊNCIA (Kw)	-	18,00			
TENSÃO	380V/3F/60Hz				

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



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					
	EVAPORADORA		CONDENSADORA		INSULAMENTO
	CAIXA VENTILAÇÃO		RETORNO		EXAUSTÃO
	CAIXA EXAUSTÃO		AR EXTERNO		VENTILAÇÃO
	PONTO DE DRENO		PONTO DE FORÇA		

- 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 ISOFLEX.
  - TODOS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇAO DE NEOPRENE 1x1x1x2cm.
  - ESPACAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES 2,0m.
  - TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER PROVIDAS DE VIAS DEFLETORAS.
  - TODOS EXAUSTORES DOS SANITÁRIOS SERÃO INTERTRAVADOS NO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL	DIOGO	17/02/2015

**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 de Aguiar, 1188, 3º andar  
São Paulo - SP  
Cep: 05403-000  
Tel: (11)3066 8420 Fax: (11)3066 8482

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

PROJETO: **HOSPITAL DE BEBEDOURO**

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

ESCALA: 1:50 DATA: FEV/2014 REVISÃO: 00 DATA: 05/06

PROJETO: HB-BL02-AC-DU-05-06

**BLOCO 2 - PLANTA PAVIMENTO COBERTURA**  
ESC 1:50