



LISTA DE EQUIPAMENTOS - SPLIT					
	UEUC-T-01/02/03	UEUC-T-04	UEUC-T-05		
FABRICANTE:	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR
MODELO:	42QM48	38CCM48	42LUC030	38KCH10	42LUC030
CAPACIDADE RESFR. (Btu/h):	48.000	48.000	30.000	30.000	9.000
VAZÃO DE INSUFL. (m³/h):	1.785	-	1.250	-	450
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h):	-	-	-	-	-
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-	-	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	-	-	-	-	-
QUANTIDADE (PEÇAS):	03	03	01	01	01
POTÊNCIA (Kw):	4,70	-	3,20	-	1,00
TENSÃO:	220V/1F/60Hz	-	220V/1F/60Hz	-	220V/1F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS - SPLIT					
	UEUC-T-06				
FABRICANTE:	CARRIER/SHILAR	CARRIER/SHILAR			
MODELO:	42LUC030	38KCH18			
CAPACIDADE RESFR. (Btu/h):	18.000	18.000			
VAZÃO DE INSUFL. (m³/h):	800	-			
VAZÃO AR EXTERNO (m³/h):	-	-			
PRESSÃO EST. DISP. (mmCa):	-	-			
FILTRAGEM CLASSE:	-	-			
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01			
POTÊNCIA (Kw):	1,80	-			
TENSÃO:	220V/1F/60Hz	-			

COIFAS				
ITEM	QT.	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	FABRICANTE
CF-01	01	COIFA LAVADORA EM AÇO INOX 304 - 4 ÁGUAS - DRENO E ILUMINAÇÃO	450x170x50	REFRIN
CF-02	01	COIFA EM AÇO INOX 304 - 3 ÁGUAS - DRENO E ILUMINAÇÃO	450x160x50	REFRIN
CF-03	01	COIFA EM AÇO INOX 304 - 3 ÁGUAS - DRENO E ILUMINAÇÃO	260x130x50	REFRIN
CF-04	01	COIFA EM AÇO INOX 304 - 3 ÁGUAS - DRENO E ILUMINAÇÃO	300x130x50	REFRIN

LISTA DE EQUIPAMENTOS - VENTILADORES						
TAG	EX-T-01/02	CE-T-01	CE-T-02	CE-T-03	CE-T-04	CV-T-01/02
FABRICANTE:	MURO	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC
MODELO:	MURO 1608	CSO-355	CSO-205	CSO-215	CSO-215	CSO-235
VAZÃO DE AR (m³/h):	340	6.800	4.465	3.650	2.910	3.300
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCa):	-	35	35	35	35	30
FILTRAGEM CLASSE:	-	G4	G4	G4	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	02	01	01	01	01	02
POTÊNCIA (Kw):	0,16	4,50	3,26	3,00	2,26	4,50
TENSÃO:	220V/1F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz	380V/3F/60Hz

TABELA DE TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS					
TAG	LINHA	TAG	LINHA	TAG	LINHA
UE-T-01	01/18"	UE-T-02	01/18"	UE-T-03	01/18"
UC-T-01	03/8"	UC-T-02	03/8"	UC-T-03	03/8"
UE-T-04	05/8"	UE-T-05	05/8"	UE-T-06	03/4"
UC-T-04	03/8"	UC-T-05	05/8"	UC-T-06	03/4"



LEGENDA					
UE	EVAPORADORA	UC	CONDENSADORA	IN	INSULAMENTO
CV	CAIXA VENTILAÇÃO	RE	RETORNO	EX	EXAUSTÃO
CE	CAIXA EXAUSTÃO	AE	AR EXTERNO	VI	VENTILAÇÃO
P.D.	PONTO DE DRENO				
P.F.	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 32K/m³, TIPO ISOFLEX.
  - TODOS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇO DE NEOPRENE 10x10x2cm.
  - ESPACAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES 3,00m.
  - TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER PROVIDAS DE VÍDEAS DEFLETORAS.
  - TODOS EXAUSTORES DOS SANITÁRIOS SERÃO INTERTRAVADOS NO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO.

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

**PROJETO - AR CONDICIONADO**

PROJETA

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.  
R. São João, 18 - 1º andar  
Bairro: Centro - CEP: 01001-900  
Tel: (11) 3066-8420 Fax: (11) 3066-8482

USO:	DATA:	REVISÃO:	FECHA:
Av. Amélia Bernardino Central - BEBEDOURO-SP	1:50	00	FEV/2014
HOSPITAL DE BEBEDOURO	PROJETO DE AR CONDICIONADO - EXECUTIVO		
PLANTA BLOCO II - PAVIMENTO TÉRREO			
ESCALA: 1:50 DATA: 01/02/2014 REVISÃO: 00 FECHA: 01/02			

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