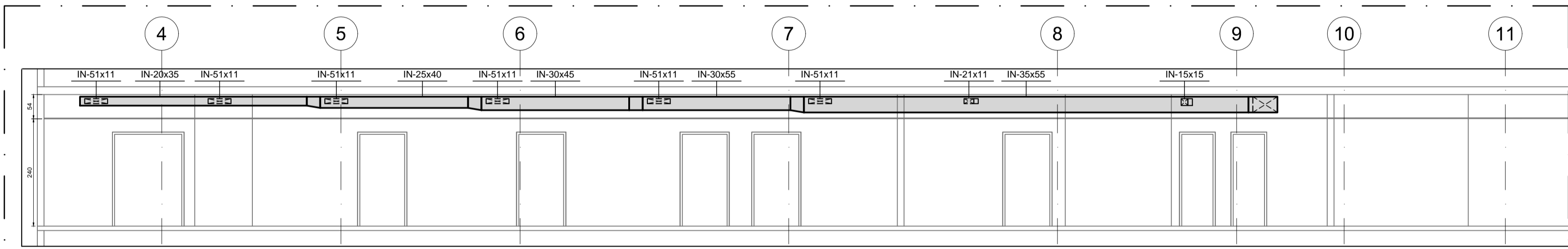
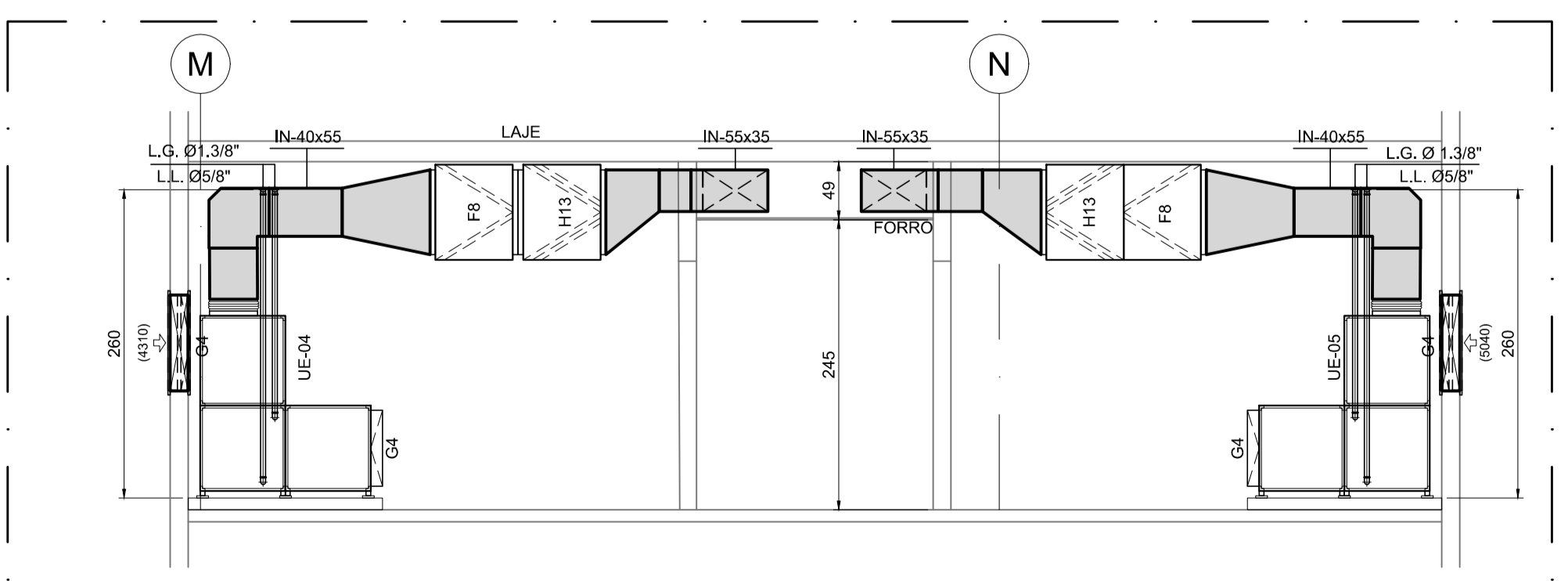


2º PAVIMENTO - UTI QUEIMADOS
PLANTA PARCIAL
ESC. 1:75



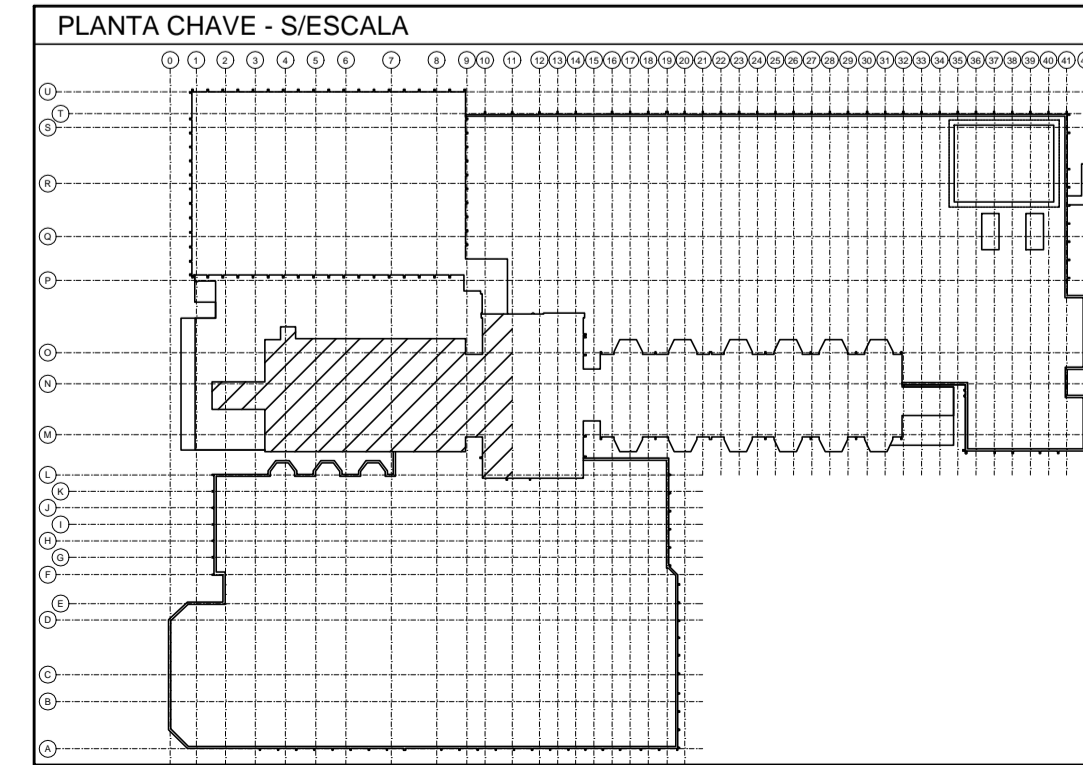
HOSPITAL - 2º PAVIMENTO - PARTE 01/02
CORTE LONGITUDINAL 1-1
ESC. 1:75



CASA MAQS MET. AR CONDICIONADO 1 E 2
CORTE 00
ESC. 1:50

CONFIGURAÇÃO PARA PLOTAGEM:

COR	COR PENA
1	7 0,10
2	7 0,20
3	7 0,30
4	7 0,40
5	7 0,50
6	7 0,60
7	7 0,70
8	7 0,10
9	7 0,05
30	7 0,20
31	7 0,10
32	7 0,30
250	250 0,15
251	251 0,15
252	252 0,15
253	253 0,15
253	TRAGEM 45%
254	254 0,15



LISTA DE EQUIPAMENTOS	
TAG:	UE-04/05 UC-04/05
FABRICANTE REFERÊNCIA:	CARRIER CARRIER
MODELO:	50BZ180 38CC090
CAPACIDADE RESFR. (Btu/h)	180.000 90.000
CAPACIDADE AQUEC. (kW)	20,0 ---
CAPACIDADE UMIDIF. (kW)	10,0 ---
VAZÃO DE INSUFL. (m³/h):	10.200 ---
VAZÃO DE AR EXTERNO (m³/h)	2.000 ---
PRESSÃO ESTÁTICA DISP. (mmCa)	80 (35+45VI) 0
FILTRAGEM CLASSE:	G4/F8/H13 ---
QUANTIDADE (PEÇAS)	02 04
POTÊNCIA (Kw) - (UNITÁRIO)	30,00
TENSÃO	220V/3F/60Hz

LISTA DE EQUIPAMENTOS				
TAG:	EX-2-01	EX-2-02	EX-2-03	EX-2-04
FABRICANTE REFERÊNCIA:	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC	PROJELMEC
MODELO REFERÊNCIA:	CSD-224	CSD-200	CSD-180	CSD-180
GABINETE METÁLICO:	EXAUSTÃO	EXAUSTÃO	EXAUSTÃO	EXAUSTÃO
VAZÃO DE AR (m³/h):	2.600	2.100	1.700	1.900
PRESSÃO ESTÁTICA (mmCa):	30	30	30	30
FILTRAGEM CLASSE:	G4	G4	G4	G4
QUANTIDADE (PEÇAS):	01	01	01	01
POTÊNCIA (Kw) - (UNITÁRIO):	0,55	0,55	0,37	0,55
TENSÃO:	220V/3F/60Hz	220V/3F/60Hz	220V/3F/60Hz	220V/3F/60Hz

LISTA DE ACESSÓRIOS					
ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	FABRICANTE
1	11	PC	GRELHA DE INSUFLAMENTO DUPLA DEFLEXÃO C/ REGISTRO, MOD.: ST-DG	52,5x12,5	TROX
2	28	PC	GRELHA DE INSUFLAMENTO DUPLA DEFLEXÃO C/ REGISTRO, MOD.: ST-DG	22,5x12,5	TROX
3	06	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	32,5x22,5	TROX
4	07	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	22,5x16,5	TROX
5	02	PC	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO COM REGISTRO, MOD.: AR-AG	52,5x22,5	TROX
6	05	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	42,5x22,5	TROX
7	02	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	32,5x22,5	TROX
8	06	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	42,5x32,5	TROX
9	11	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x16,5	TROX
10	09	PC	GRELHA DE PORTA, MOD.: AGS-T	22,5x12,5	TROX
11	04	PC	GRELHA DE INSUFLAMENTO DUPLA DEFLEXÃO COM REGISTRO, MOD.: ST-DG	32,5x22,5	TROX
12	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	30x40	TROX
13	03	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	30x35	TROX
14	02	PC	VENEZIANA DE EXAUSTÃO, MOD. AWG	118,5x33,0	TROX
15	01	PC	DAMPER DE REGULAGEM MANUAL, MOD.: RL-B	40x40	TROX
16	02	PC	CAIXA DE FILTRO FINO F8 GALVANIZADA PARA DUTO, MOD.: FBDU	142,8x80,4	TROX
17	02	PC	CAIXA DE FILTRO ABSOLUTO H13 GALVANIZADA PARA DUTO, MOD.: FADU	142,8x80,4	TROX
18	03	PC	VENEZIANA DE AR EXTERNO COM FILTRO CLASSE G4, MOD.: VDF	59,7x79,7	TROX
19	01	PC	CAIXA DE FILTRO PARA MONTAGEM ENTRE DUTOS, MOD.: FBDU, CLASSE F4	51,0x80,4	TROX
20	02	PC	GRELHA PARA EXAUSTÃO EM PLÁSTICO	35x16	VENTOKIT
21	01	PC	DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR COM PLENUM, MOD.: ADLK-S-AG	TAM. 4	TROX

LEGENDA					
FC	FAN COIL	RE	RETORNO	FL	DUTO FLEXIVEL
UE	UNIDADE EVAPORADORA	UC	UNIDADE CONDENSADORA	P.F.	PONTO DE FORÇA
VI	CAIXA DE VENTILAÇÃO	AE	AR EXTERNO	EX	EXAUSTÃO
IN	INSUFLAMENTO	VI	VENTILAÇÃO		

DUTO DE INSUFLAÇÃO E AR EXTERNO EM CHAPA GALVANIZADA COM ISOLAMENTO
 DUTO DE RETORNO EM CHAPA GALVANIZADA COM ISOLAMENTO
 DUTO DE EXAUSTÃO EM CHAPA GALVANIZADA SEM ISOLAMENTO

- NOTAS
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
 - OS NÚMEROS ENTRE PARÊNTESES INDICAM VAZÃO DE AR EM m³/h.
 - DUTOS DE INSUFLAMENTO E RETORNO DE AR CONDICIONADO SERÃO ISOLADOS COM MANTA DE LÃ DE ROCHA ESPESSURA DE 2" DENSIDADE 40kg/m³, TIPO ISOFLEX.
 - TODOS OS EQUIPAMENTOS SERÃO APOIADOS SOBRE CALÇO DE NEOPRENE 10x10x2cm.
 - ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES 3,00mt.
 - TODAS AS CURVAS DEVERÃO SER PROVIDAS DE VEIAS DEFLETORAS.

Secretaria de Estado da Saúde

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

HOSPITAL GERAL DE VILA PENTEADO
 RUA MIN. PETRÔNIO PORTELA, 1800 - JARDIM IRACEMA - SP
 REFERÊNCIA: PLANTA - 2º PAVIMENTO - UTI QUEIMADOS REDE DUTOS E CORTES

PROJETO BÁSICO

OBRA: AC - 02/06

Av. Dr. Ernâs Carvalho de Aguiar, nº188, 3º andar
 São Paulo-SP Cep: 05403-000
 Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
 ENG. RICARDO BERTHOLDO DA SILVA