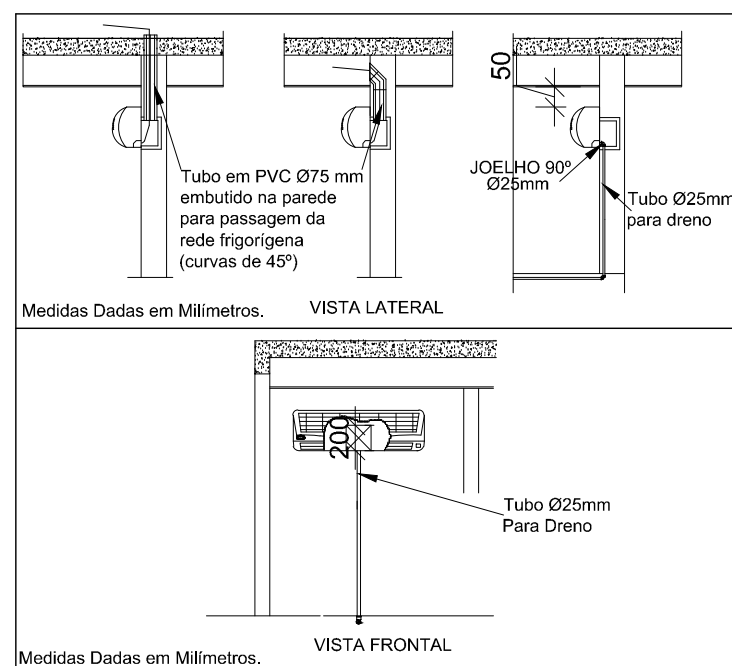
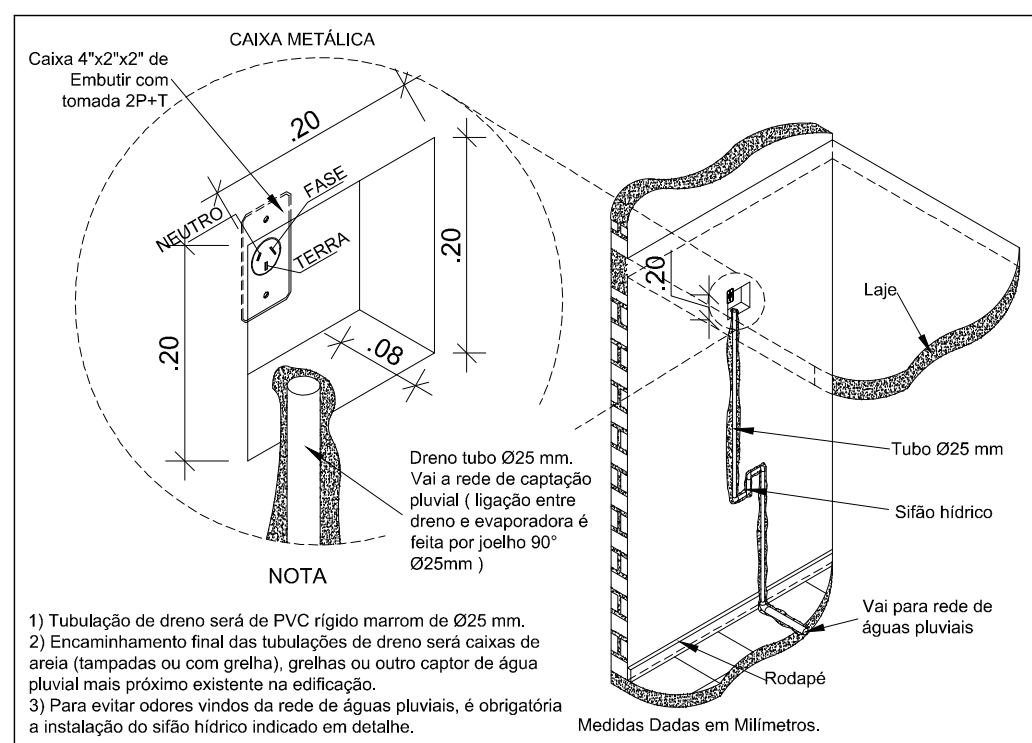
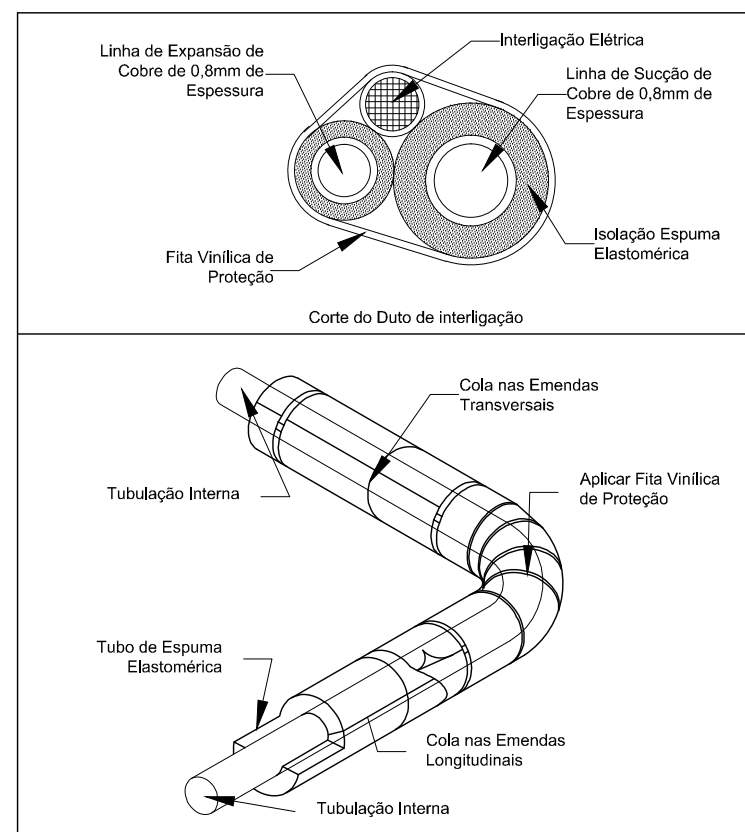
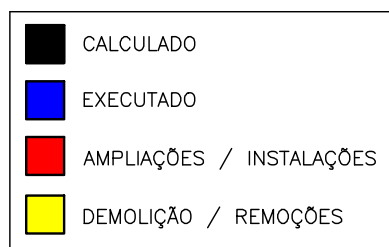
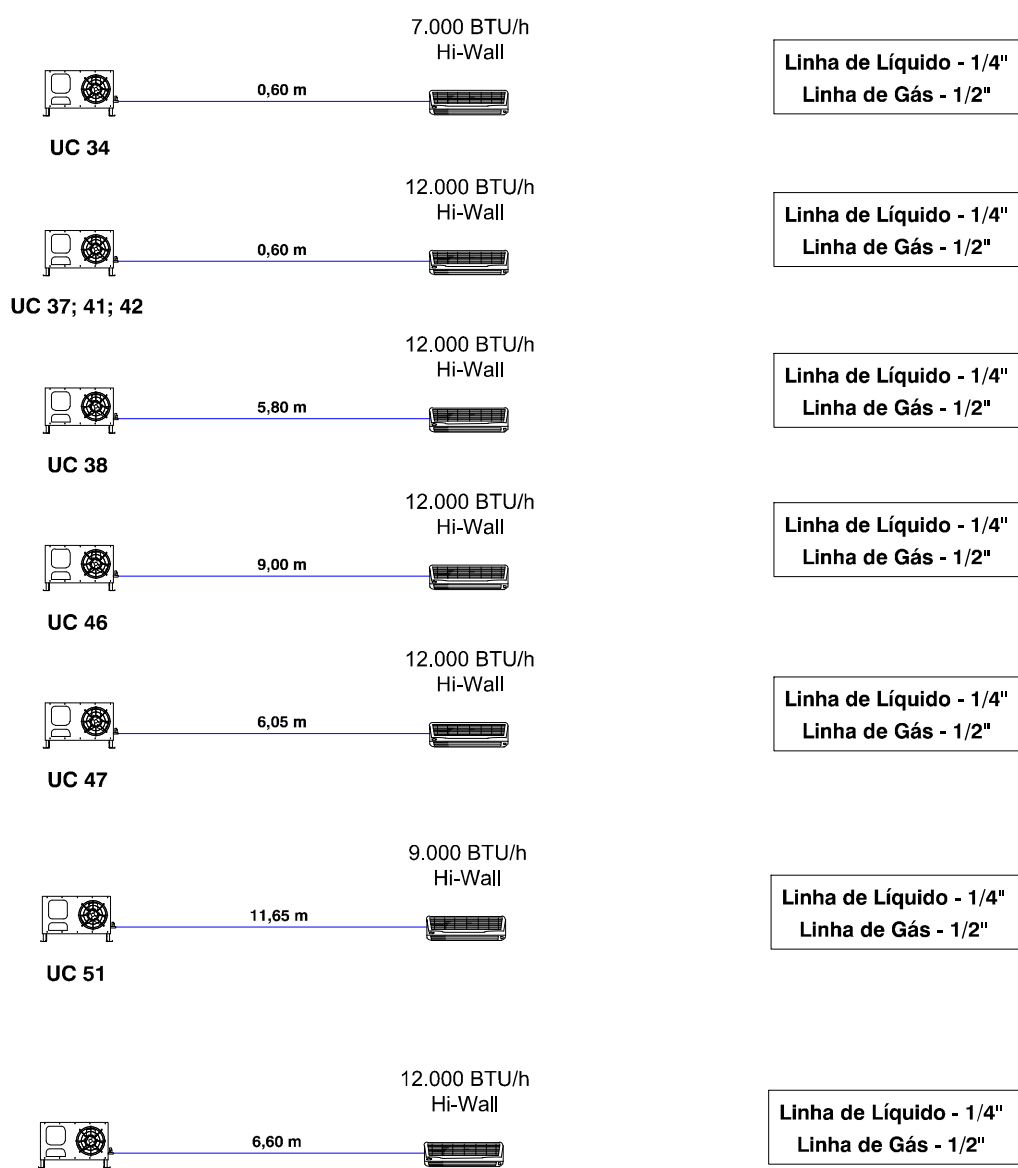


PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:100

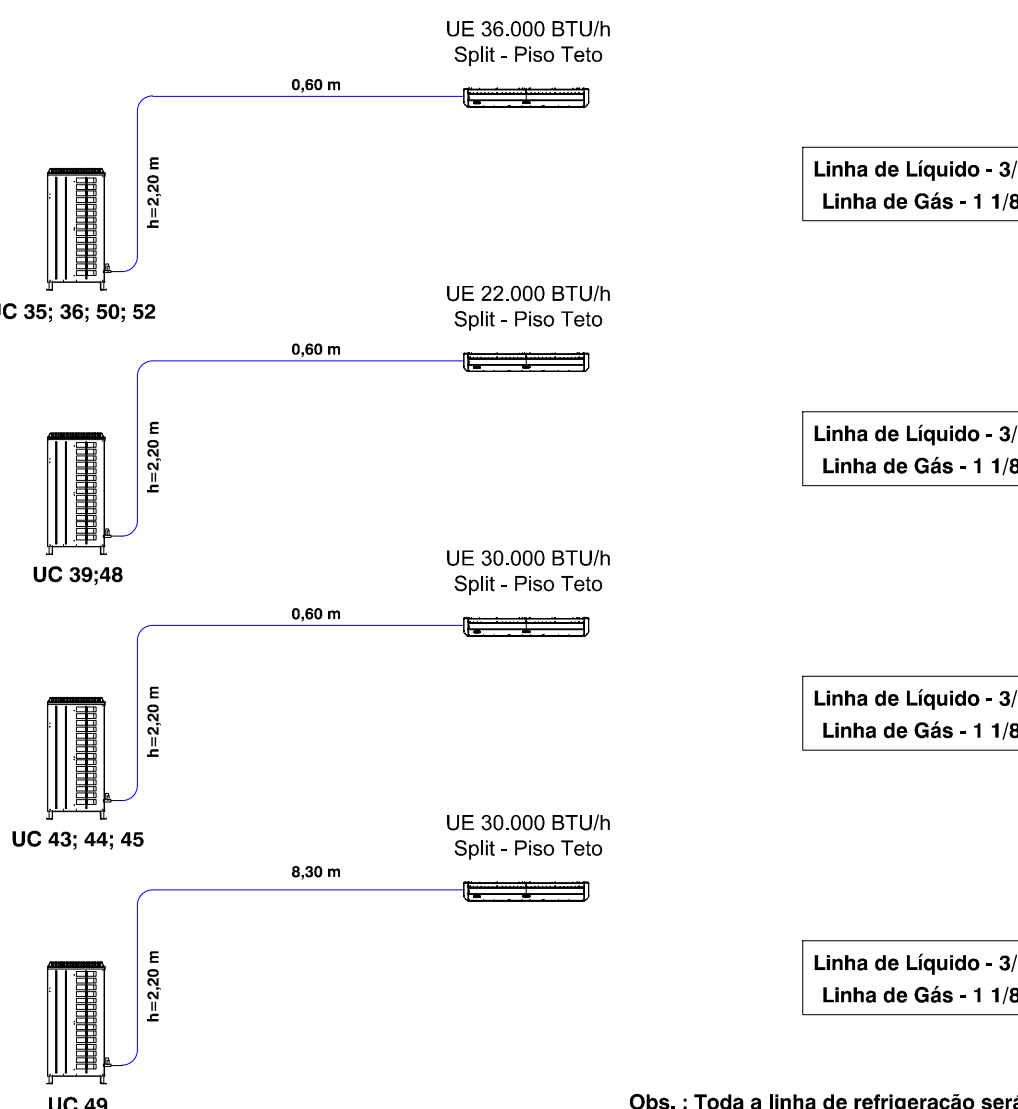


#### DETALHE : ESQUEMA DA UNIDADE CONDENSADORA



Obs. : Toda a linha de refrigeração será sobre o forro.  
Todos os drenos serão embutidos.

#### DETALHE : ESQUEMA DA UNIDADE CONDENSADORA



Obs. : Toda a linha de refrigeração será sobre o forro.  
Todos os drenos serão embutidos.

TÉRREO								
AREA	AMBIENTE	QTD. JANELAS	QTD. PESSOAS	QTD. ELETRONICOS	POTENCIA CALCULADA	POTENCIA MERCADO	QTD. EVAPORADORA	MODELO
80,70 m²	SECRETARIA 8ª VARA	2	12	13	60.200 BTU	36.000 BTU	2	SPLIT PISO TETO
11,35 m²	SALA DIRETOR 8ª VARA	1	3	1	9.430 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
104,05 m²	SECRETARIA 5ª VARA	3	18	18	80.700 BTU	36.000 BTU	2	SPLIT PISO TETO
17,98 m²	SALA DIRETOR 6ª VARA	0	3	1	13.270 BTU	30.000 BTU	1	SPLIT PISO TETO
28,22 m²	SALA AUDIENCIA 8ª VARA	1	8	5	24.450 BTU	22.000 BTU	1	SPLIT PISO TETO
25,16 m²	SALA AUDIENCIA 8ª VARA	1	8	5	21.880 BTU	22.000 BTU	1	SPLIT PISO TETO
11,09 m²	SALA DE ESPERA 8ª VARA	0	4	1	9.930 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
6,46 m²	SALA DE ESPERA 8ª VARA	0	4	1	6.730 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
10,61 m²	SALA DE AUDIENCIA CONCILIAÇÃO	0	8	5	5.880 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
12,76 m²	COJEF	0	3	3	4.810 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
13,03 m²	SALA DE PERICIA 1	1	3	1	4.810 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
14,77 m²	SALA DE PERICIA 2	1	3	1	11.350 BTU	12.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
89,00 m²	ATENDIMENTO AO PUBLICO	3	45	5	81.350 BTU	30.000 BTU	3	SPLIT PISO TETO
07,27 m²	HALL	0	3	1	6.870 BTU	7.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL
10,59 m²	CIRCULAÇÃO	0	3	1	9.580 BTU	9.000 BTU	1	SPLIT HI-WALL

Revisão: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_ Assunto: \_\_\_\_\_

#### LEGENDA:

LEGENDA	
UE	UNIDADE EVAPORADORA
UC	UNIDADE CONDENSADORA
→	AR FRIO
←	AR QUENTE
—	LINHA DE REFRIGERAÇÃO
—	TUBULAÇÃO DO DRENO
○	DESCIDA DA TUBULAÇÃO DE DRENO DA UE
●	ENCAIXE DO CONDICIONAMENTO DE AR
⊙	DRENO
⊕	VEN TUBULAÇÃO DO PAVIMENTO SUPERIOR
⊖	DESCE TUBULAÇÃO PARA PAVIMENTO INFERIOR
DESCRIÇÃO	
01	TUBO PVC RIGIDO SOLDÁVEL MARROM DE Ø25mm
02	L. DE REFRIG. LIQ. Ø3/4" x SUC. Ø1 3/8" - INT. ELET. 5x2,5mm² ESP. ELASTOMERICA 13MM - FITA VINILICA
03	L. DE REFRIG. LIQ. Ø3/8" x SUC. Ø3/4" - INT. ELET. 5x2,5mm² ESP. ELASTOMERICA 13MM - FITA VINILICA
04	L. DE REFRIG. LIQ. Ø3/8" x SUC. Ø1 1/8" - INT. ELET. 5x2,5mm² ESP. ELASTOMERICA 13MM - FITA VINILICA



**CONTEC serviços de engenharia - EIRELI - ME**  
MURLO MARCON CASSIMIRO - EIRELI - ME  
CNPJ: 12.164.720/0001-71  
CREA-SP: 1916996  
CREA-MG: 63384  
CAU-SP: 31245-2

Rua dos Paulistas, 103-A, Santo Antonio / Rua Dona Olinda Halston, nº 157, Vila Formosa / São José do Rio Pardo-SP - CEP 13720-000  
Telephone (Phone office): +55 19 3681-4011  
Site: www.contecservicos.com.br - e-mail: contato@contecservicos.com.br

## PROJETO CLIMATIZAÇÃO - EDIFÍCIO RIO SOLIMÕES

### PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO - TÉRREO

Proprietário: TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA PRIMEIRA REGIÃO

Órgão Solicitante: SEÇÃO JUDICIÁRIA DO ESTADO DO AMAZONAS

Local: AVENIDA ANDRÉ ARAUJO, Nº 25 - ALEIXO, MANAUS - AM

Contratante:

Identificador/Carimbo:

Tribunal Regional Federal da Primeira Região  
responsável/representante

Responsável Técnico:

LEANDRO DALBON DE SOUZA  
ENGENHEIRO MECÂNICO/ CREA 201430478-6

Contratada:

MURLO MARCON CASSIMIRO - EIRELI - ME  
CREA-SP: 1916996

Arquivo: Obras\Justiça Federal Manaus\Climatizaçõa\CLI.dwg

Escala: INDICADA

Data: MAR/17

Folha: CLI-01/03