

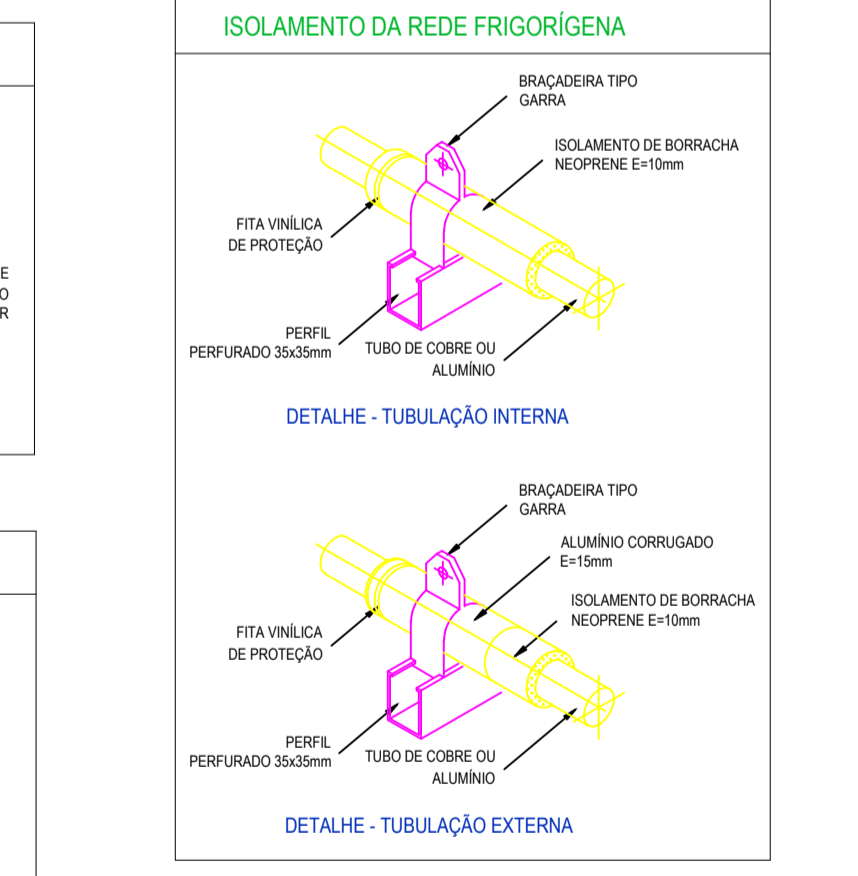
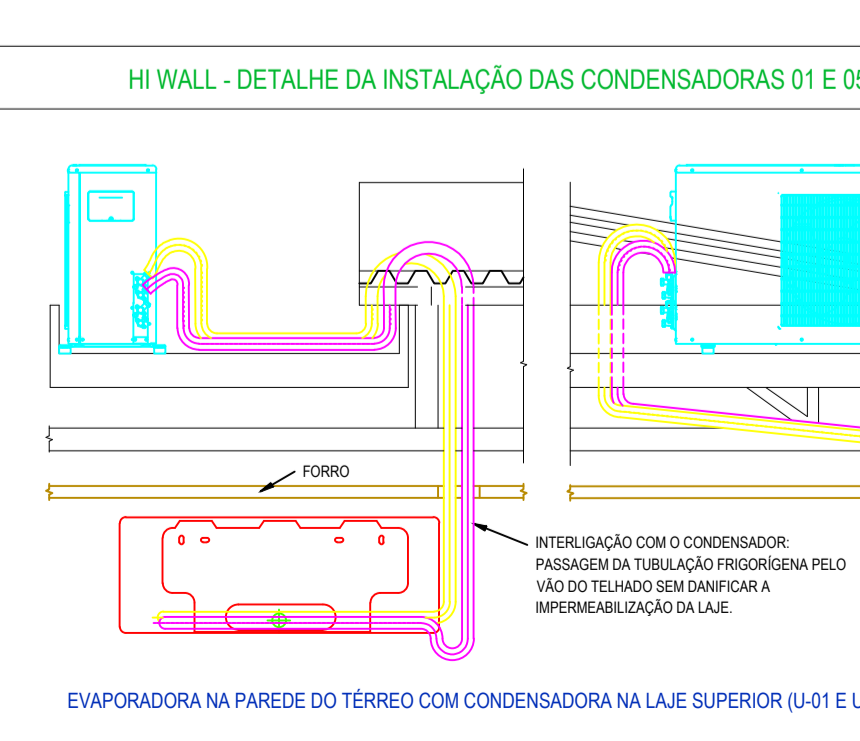
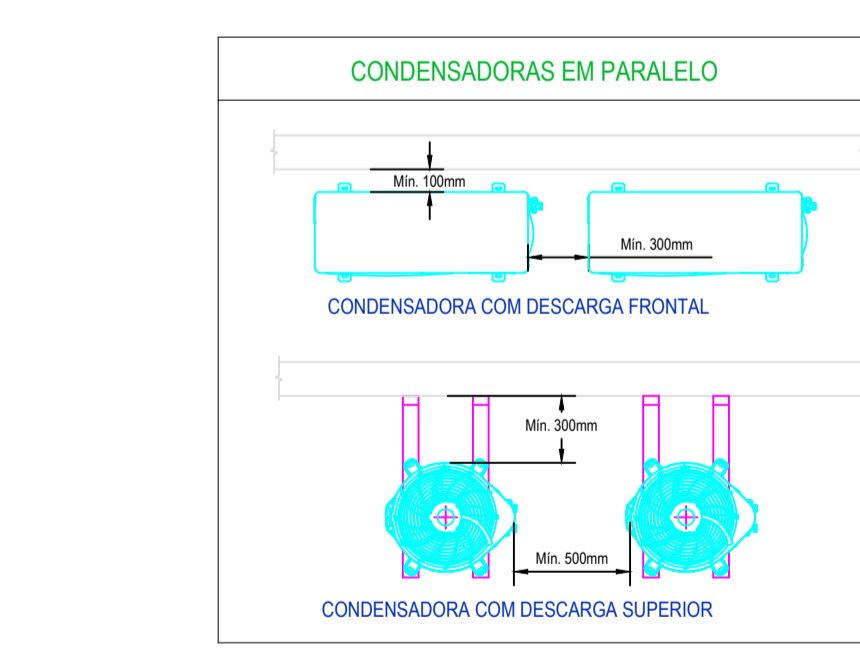
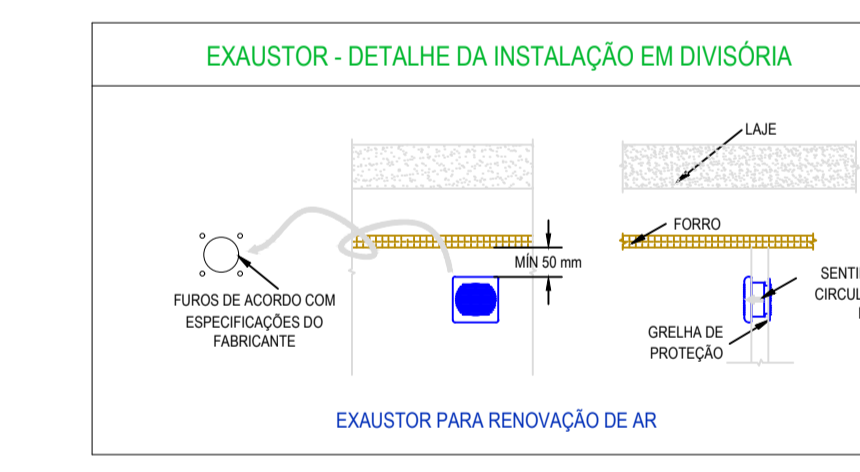
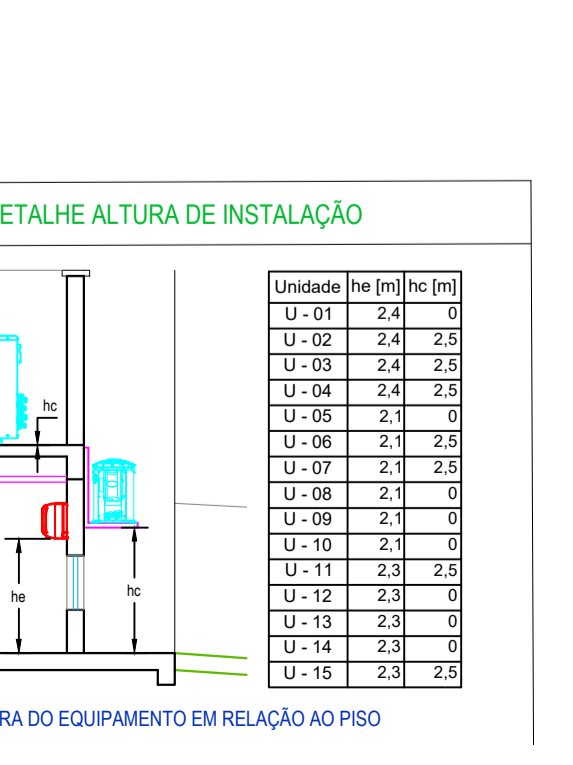
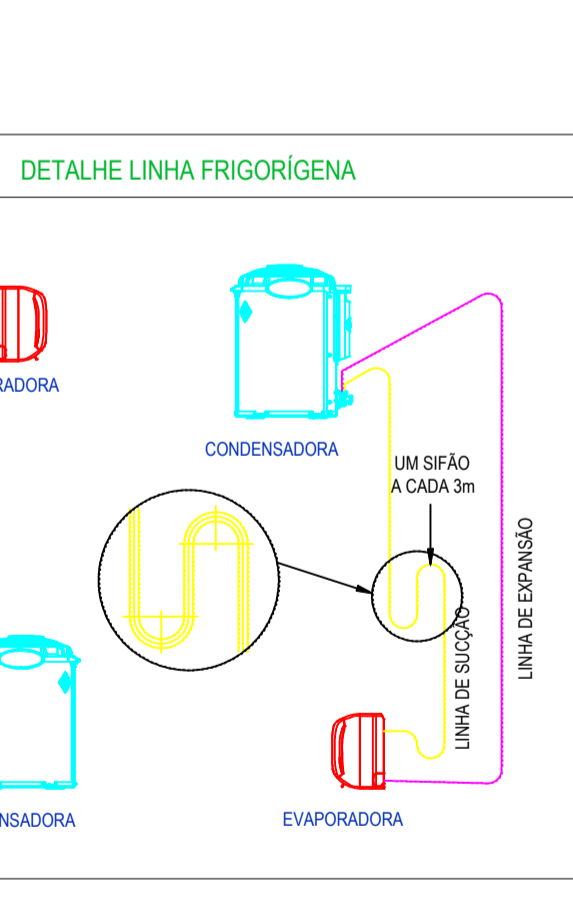
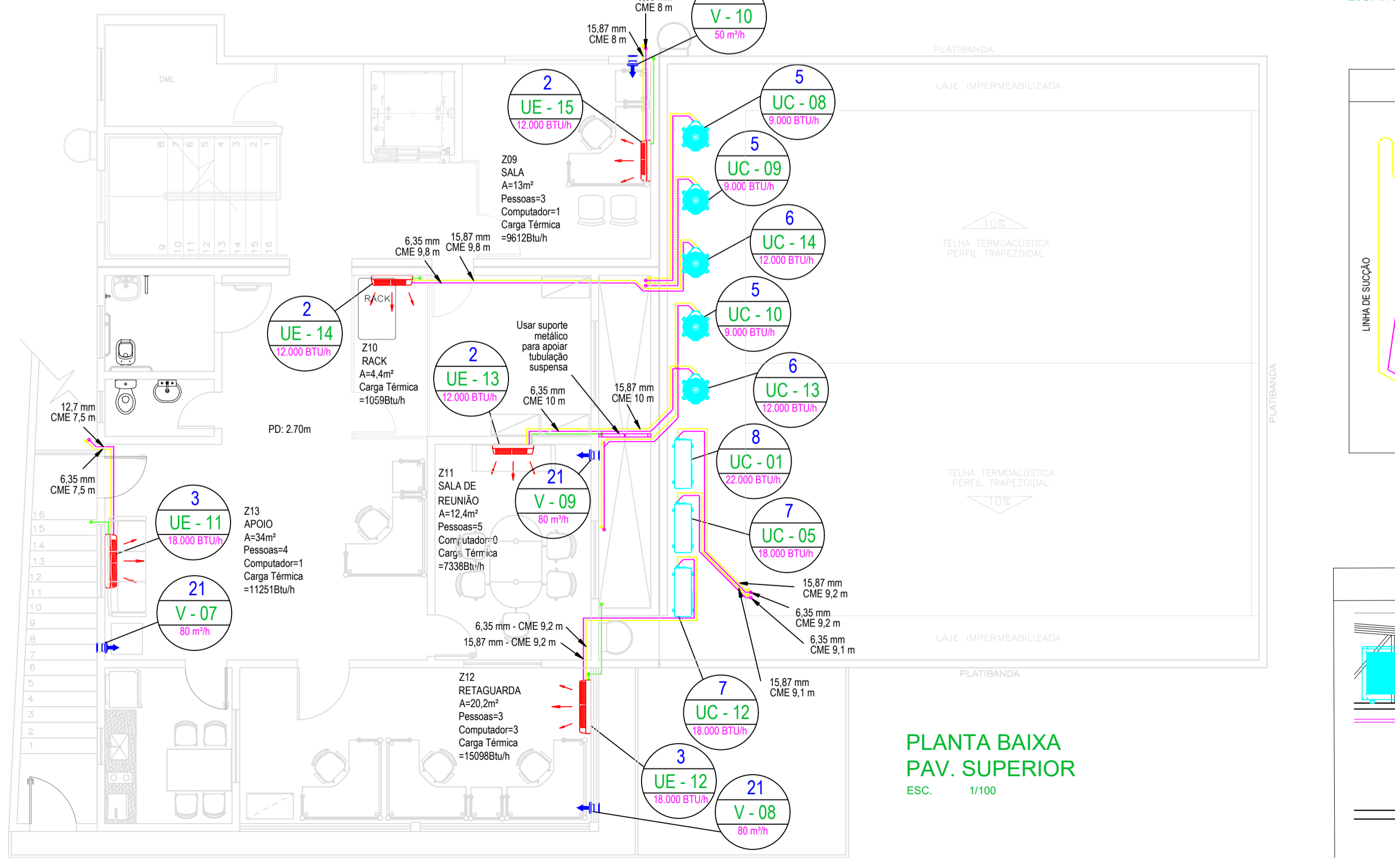
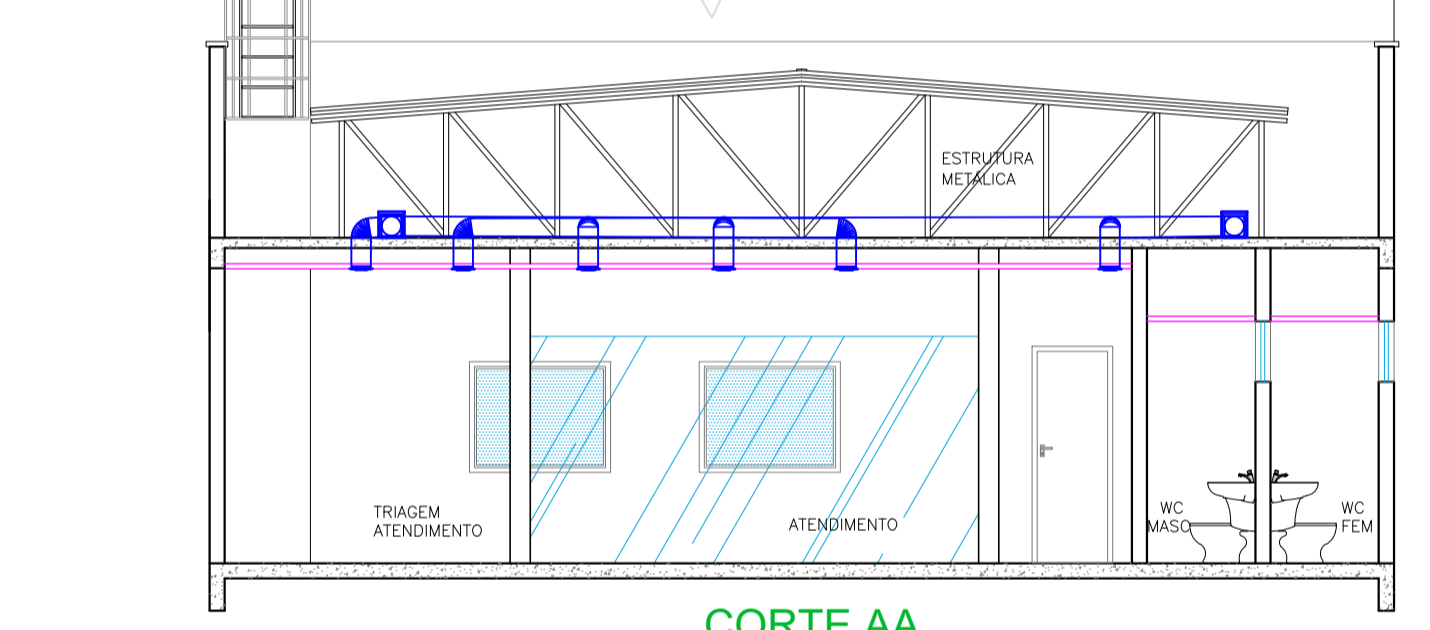
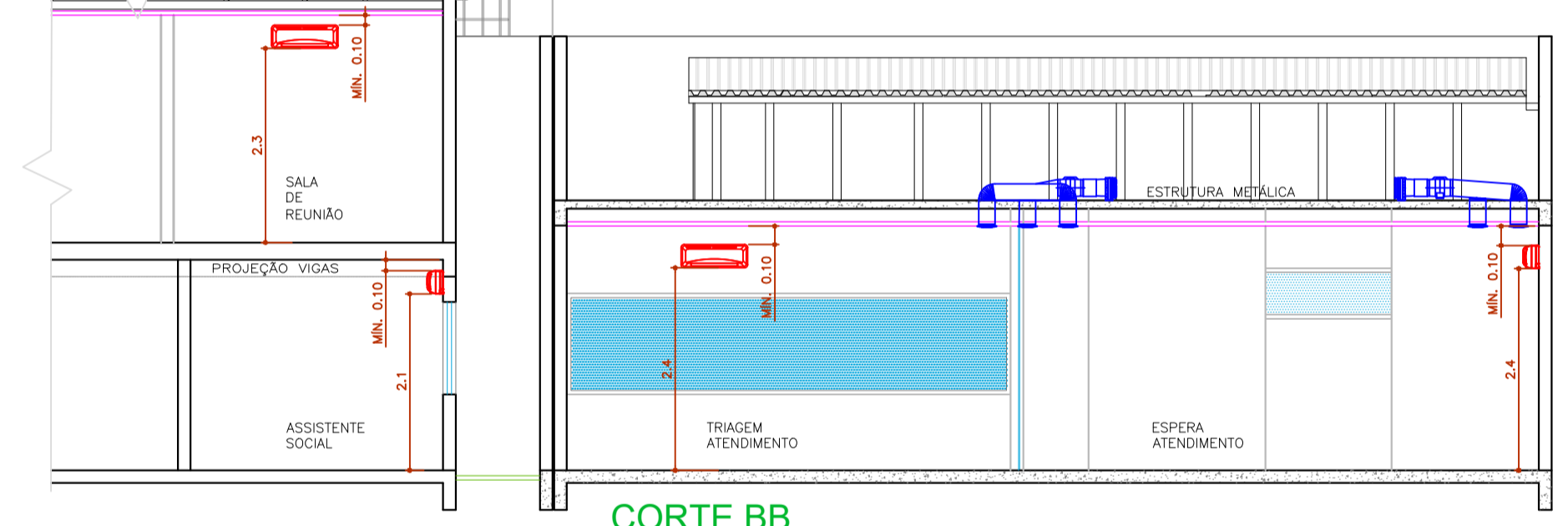
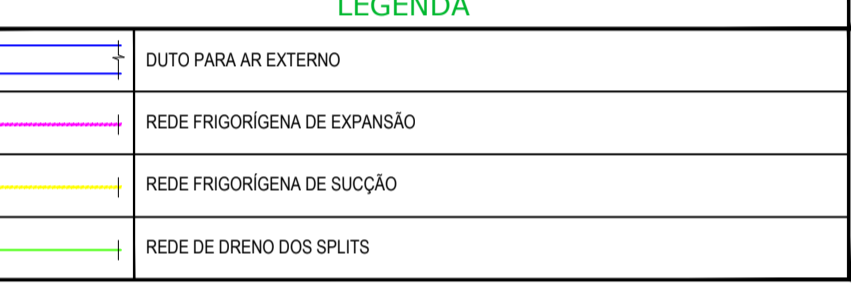
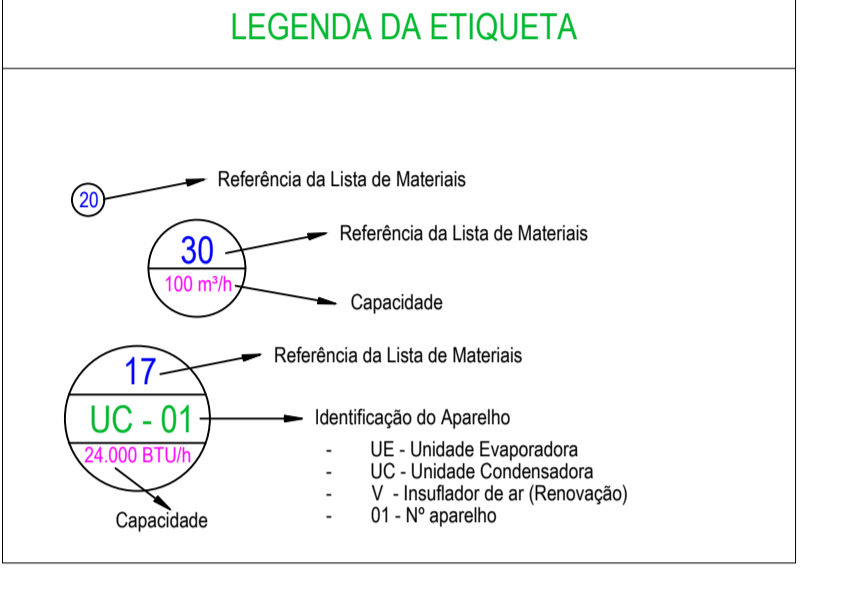
MARCA DE REFERÊNCIA
 NA EXECUÇÃO DO PROJETO FORAM UTILIZADAS COMO REFERÊNCIA AS MARCAS **AGRATTO, SICFLUX e AIRFAN**. CASO SEJA FEITA OPÇÃO POR MARCA EQUIVALENTE VERIFICAR NO MANUAL DE INSTALAÇÃO AS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À ADEQUAÇÃO DO PROJETO.

PERSIANAS
 FORAM CONSIDERADAS PERSIANAS NA COR AZUL PADRÃO DO INSS EM TODAS AS JANELAS EXCETO NA FACHADA DE VIDRO EM TORNO DA PORTA DE ENTRADA.

CME LINHAS FRIGORÍGENAS
 DEVE-SE CONSIDERAR UMA MARGEM DE SEGURANÇA SOBRE OS COMPRIMENTOS INDICADOS NAS LINHAS FRIGORÍGENAS DEVIDO À OCORRÊNCIAS NÃO PREVISTAS IMPACTAM EM MUDANÇAS NA INSTALAÇÃO.

FIXAÇÃO DAS TUBULAÇÕES
 AS TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS DEVERÃO TER PELO MENOS UM PONTO DE FIXAÇÃO A CADA 2 METROS. AS MANGUEIRAS DE DRENO DEVERÃO TER PELO MENOS UM PONTO DE FIXAÇÃO POR METRO.

EXAUSTORES
 A RENOVACÃO DE AR DEVE SER FEITA ATRAVÉS DE INSULAMENTO. LOGO OS EXAUSTORES SERÃO INSTALADOS DE FORMA QUE O FLUXO DO AR CORRA DE FORA PARA DENTRO.
 PODERÁ SER UTILIZADO MODELO DIFERENTE DO DE REFERÊNCIA DESDE QUE A VAZÃO COM FILTRO GA-415 SEJA SUPERIOR AO ESPECIFICADO. CADA EXAUSTOR DEVE SER LIGADO AO CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO MAIS PRÓXIMO.



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
27	GRADE DE SEGURANÇA	6
28	GRELHA DE RETORNO 200 X 200 MM	4
29	EXFUSOR 200MM	6
30	CONEXÃO Y 200MM	4
31	DUTO FLEXÍVEL 200MM (M)	19,6
32	VENTILADOR, SICFLUX, MOD. MAXX 200, VAZÃO=600m³/h	2
33	VENTILADOR, AIRFAN, MOD. DIS 8H, VAZÃO=100 m³/h	6
34	VENTILADOR, SICFLUX, MOD. SPLITVENT, VAZÃO=50m³/h	4
35	CAIXA DE FILTRAGEM SAÍDA 200MM	2
36	LAVA PVC SOLDAVEL 25MM	5
37	TÉ PVC SOLDAVEL 25MM	16
38	JOELHO 90 PVC SOLDAVEL 25MM	33
39	TUBO PVC SOLDAVEL 25MM (M)	102
40	SUporte MÃO FRANCESA	16
41	ABRACADERA PARA FIXAÇÃO	126
42	FITA ALUMINIZADA 50MM (M)	630,5
43	CABO PP 3 X 2,5MM (M)	32,7
44	CABO PP 3 X 1,0MM (M)	93,4
45	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 16,67 COM ISOLAMENTO (M)	32,7
46	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 12,7 COM ISOLAMENTO (M)	28,3
47	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 9,52 COM ISOLAMENTO (M)	65,1
48	TUBULAÇÃO DE COBRE Ø 6,35 COM ISOLAMENTO (M)	186,1
49	UNIDADE CONDENSADORA (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS20FERL, CAP. 22.000 BTU/S	3
50	UNIDADE CONDENSADORA (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS20FERL, CAP. 12.000 BTU/S	4
51	UNIDADE CONDENSADORA (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS18FERL, CAP. 9.000 BTU/S	4
52	UNIDADE EVAPORADORA HI-WALL (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS20FERL, CAP. 22.000 BTU/S	3
53	UNIDADE EVAPORADORA HI-WALL (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS18FERL, CAP. 18.000 BTU/S	4
54	UNIDADE EVAPORADORA HI-WALL (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS12FERL, CAP. 12.000 BTU/S	4
55	UNIDADE EVAPORADORA HI-WALL (SPLIT), AGRATTO, MOD. ECS9FERL, CAP. 9.000 BTU/S	4

Título do projeto: **REFORMA - AR CONDICIONADO**

Título do desenho: **PLANTAS BAIXAS PAV. TÉRREO, SUPERIOR e DETALHES**

Endereço da obra: **TABATINGA**

Zona: Coef. de Aprov.: Taxa de Ocupação: Data do projeto: Escala: Prancha: **1/1**

Uso da edificação: **Repartição Pública - INSS - Instituto Nacional do Seguro Social**

Proprietário: **GEX TEFÉ** CPF / CNPJ: 29979036153052

Nome do Profissional: **Sheila Sales Massuda**

CREA nº: **5063049783/D-SP** Telefone: **(61) 3319-2560**

Revisão nº: **00**

Profissional Responsável pelo Projeto: **E-mail:**