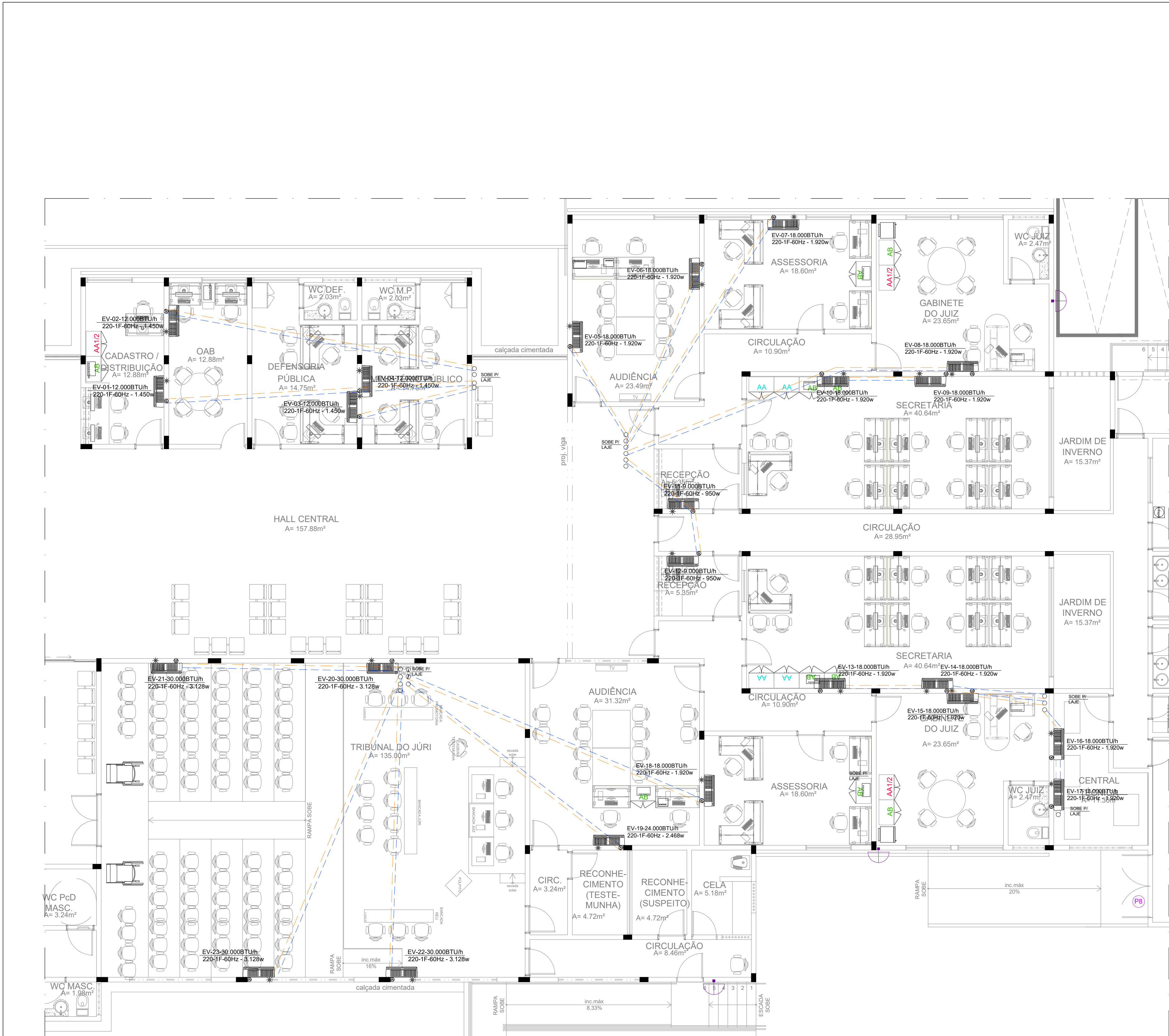




PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO
1 75

LEGENDA		DIAMETRO DOS TUBOS DE COBRE		
	Tubo de líquido	ESPECIFICAÇÃO	TUBO DE SUÇÃO	TUBO DE LÍQUIDO
	Tubo de Sucção	SPLIT 9000 BTU	3/8"	1/4"
	Indicação de Tubulação para Dreno	SPLIT 18000 BTU	1/2"	3/4"
	Indicação de Tubulação Frigorígena	SPLIT 24000 BTU	3/8"	3/4"
		SPLIT 30000 BTU	3/8"	7/8"
AR CONDICIONADOS A INCLUIR				
QUANT.	ESPECIFICAÇÃO	AMBIENTE	POTÊNCIA	
01	SPLIT 12000 BTU's	CADASTRO	1.450W	
01	SPLIT 12000 BTU's	OAB	1.450W	
01	SPLIT 12000 BTU's	DEFENSORIA	1.450W	
01	SPLIT 12000 BTU's	MINISTÉRIO PÚBLICO	1.450W	
02	SPLIT 18000 BTU's	AUDIÊNCIA	2.468W	
01	SPLIT 18000 BTU's	ASSESSORIA	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	GABINETE	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	SECRETARIA	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	SECRETARIA	1920W	
01	SPLIT 9000 BTU's	RECEPÇÃO	950W	
01	SPLIT 9000 BTU's	RECEPÇÃO	950W	
01	SPLIT 18000 BTU's	SECRETARIA	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	SECRETARIA	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	GABINETE	1920W	
01	SPLIT 18000 BTU's	ASSESSORIA	1920W	
01	SPLIT 24000 BTU's	AUDIÊNCIA	2.468W	
04	SPLIT 30000 BTU's	TRIBUNAL DO JÚRI	3.128W	
02	SPLIT 18000 BTU's	CENTRAL TÉCNICA	1920W	
F.P = 0,80			POTENCIA TOTAL	49.832W



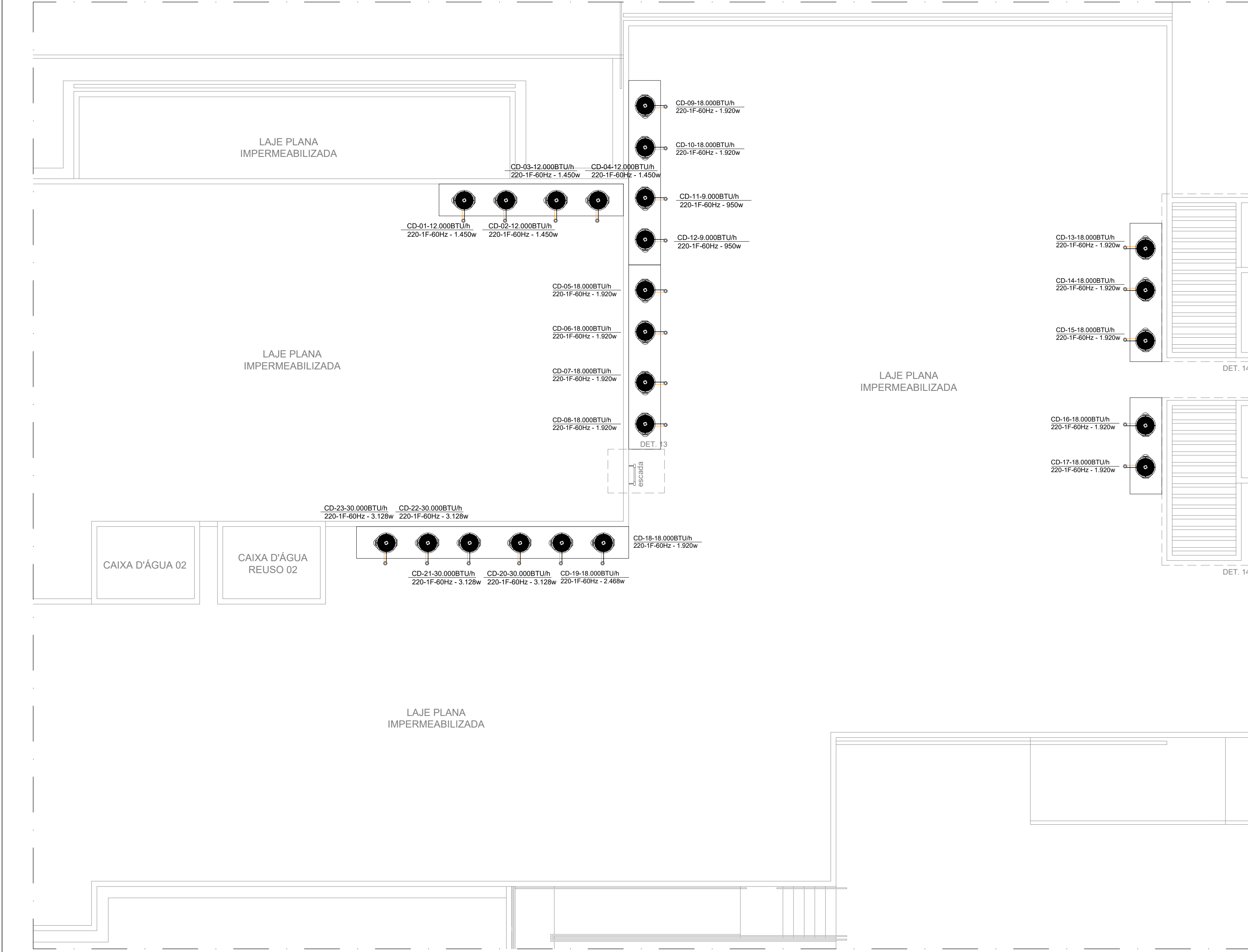
O1	26/06/2023	THAISA	Alterações solicitadas pelo DCEA				
REV	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EMITENTE	VERIFICADO	APROVAÇÃO	
					CTS		
EMISSÃO INICIAL	10/05/23	THAISA		10/05/23	LUCIANO		10/05/23
	DATA	ELABORAÇÃO	VISTO	DATA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DATA
							APPROVAÇÃO
							VISTO

PROJETO: THAISA DOS SANTOS PEREIRA
CAU: 143213-3

APROVADO: LUCIANO FERRAZ
CREA: 020763672-9

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA ALAGOAS
CNPJ: 01.700.776/0001-87

SISTEMA:	FÓRUM DE CORURIEPE	DATA:	10/05/2023
PROJETO:	PROJETO CLIMATIZAÇÃO		
LOCALIDADE:	Av. Luis Lima Beltrão, Cj. Comendador Tércio Wanderley, Rodovia AL 101 Sul	PRANCHAS:	01/03
TÍTULO:	PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO	REVISÃO:	01
		ESCALA:	1/75
PROJETADO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3	VERIFICADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	N.º U.F.C:	4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00
DESENHADO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3	APROVADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	SUBSTITUI A:	4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00
QUADRO DE ÁREAS:			
ÁREA TERRENO	2.932,40 M2	ÁREA PAVIMENTAÇÃO	1.336,26 M2
ÁREA COBERTA	998,57 M2	ÁREA CONSTRUÍDA	972,76 M2
		ÁREA VERDE	558,53 M2
		ÁREA SOLO PERMEÁVEL	1.760,15 M2



PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO
1 75

SPLIT	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	Unidade Evaporadora tipo split - Cap. 9.000 Btu/s ref. Hi-wall -	02
	Unidade Condensadora - Cap. 9.000 Btu/s Ref. Hi-wall - Disjuntor - 16A Monofasico - 220-1-60	
02	Unidade Evaporadora tipo split - Cap. 12.000 Btu/s ref. Hi-wall -	04
	Unidade Condensadora - Cap. 12.000 Btu/s Ref. Hi-wall - Disjuntor - 16A Monofasico - 220-1-60	
03	Unidade Evaporadora tipo split - Cap. 18.000 Btu/s ref. Hi-wall -	13
	Unidade Condensadora - Cap. 18.000 Btu/s Ref. Hi-wall - Disjuntor - 20A Monofasico - 220-1-60	
04	Unidade Evaporadora tipo split - Cap. 24.000 Btu/s ref. Hi-wall -	01
	Unidade Condensadora - Cap. 24.000 Btu/s Ref. Hi-wall - Disjuntor - 40A Monofasico - 220-1-60	
04	Unidade Evaporadora tipo split - Cap. 30.000 Btu/s ref. Hi-wall -	04
	Unidade Condensadora - Cap. 30.000 Btu/s Ref. Hi-wall - Disjuntor - 40A Monofasico - 220-1-60	

01	26/06/2023	THAISA	Alterações solicitadas pelo DCEA					VERIFICADO	APROVAÇÃO
REV	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO			EMITENTE		CTS	
EMISSÃO INICIAL	10/05/23	THAISA		10/05/23	LUCIANO		10/05/23	LUCIANO	
	DATA	ELABORAÇÃO	VISTO	DATA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DATA	APROVAÇÃO	VISTO

PROJETO: THAISA DOS SANTOS PEREIRA
CAU: 143213-3

APROVADO: LUCIANO FERRAZ
CREA: 020763672-9

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA ALAGOAS
CNPJ: 01.700.776/0001-87



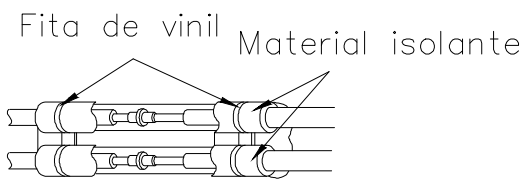
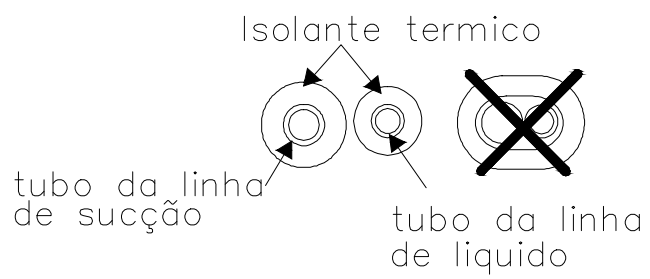
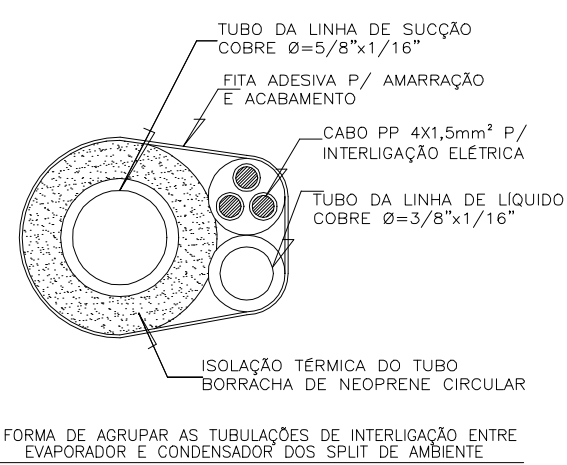
SISTEMA:	FÓRUM DE CORURIBE	DATA:	10/05/2023
PROJETO:	PROJETO CLIMATIZAÇÃO		
LOCALIDADE:	Av. Luis Lima Beltrão, Cj. Comendador Tércio Wanderley, Rodovia AL 101 Sul	PRANCHA:	02/03
TÍTULO:	PLANTA BAIXA COBERTA - CLIMATIZAÇÃO	REVISÃO:	01
		ESCALA:	1/75
PROJETADO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3	VERIFICADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	N.º UFC:	4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00
DESENHADO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3	APROVADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	SUBSTITUI A:	4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00
QUADRO DE ÁREAS:			
ÁREA TERRENO	2.932,40 M2	ÁREA PAVIMENTAÇÃO	1.336,26 M2
ÁREA COBERTA	998,57 M2	ÁREA CONSTRUÍDA	972,76 M2
		ÁREA VERDE	558,53 M2
		ÁREA SOLO PERMEÁVEL	1.760,15 M2

DETALHE TUBULAÇÃO

Proteção dos tubos

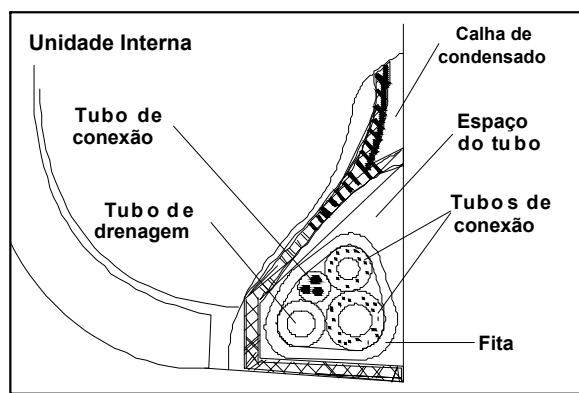
Enrolar o cabo de conexão, o tubo de drenagem e os cabos elétricos com fita conforme indicado na figura.

- Como a água de condensado proveniente da parte traseira da unidade interna é recolhida numa calha e descarregada para o lado externo mediante um tubo; a calha deve ficar vazia
- Instale a unidade interna antes da externa, prestando atenção para dobrar e fixar rigorosamente a tubulação.
- Verificar que os tubos não possam sair pela parte traseira da unidade interna.
- Verificar que o tubo de descarga não esteja frouxo.
- Isolar os tubos de conexão separadamente.
- Proteger o tubo de drenagem embaixo dos tubos de conexão.
- Certificar-se que o tubo não se desprenda da parte traseira da unidade interna.
- Ao final da instalação executar um teste de drenagem

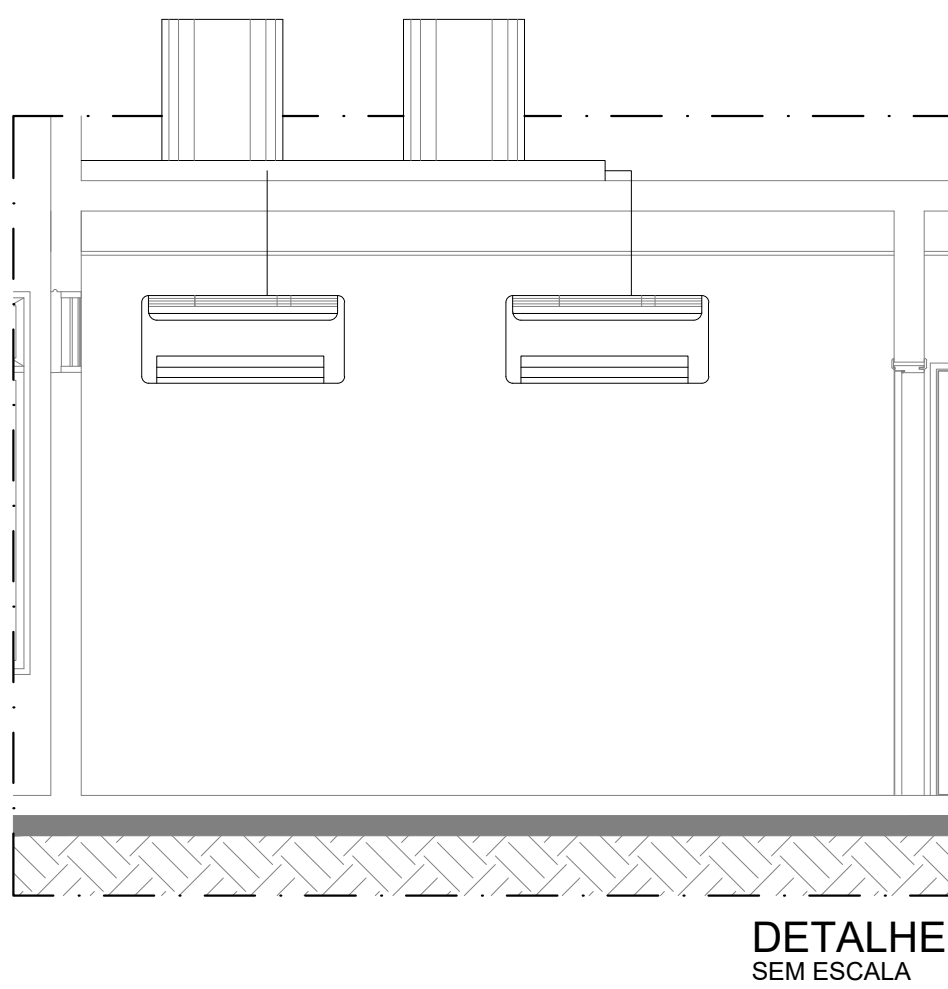
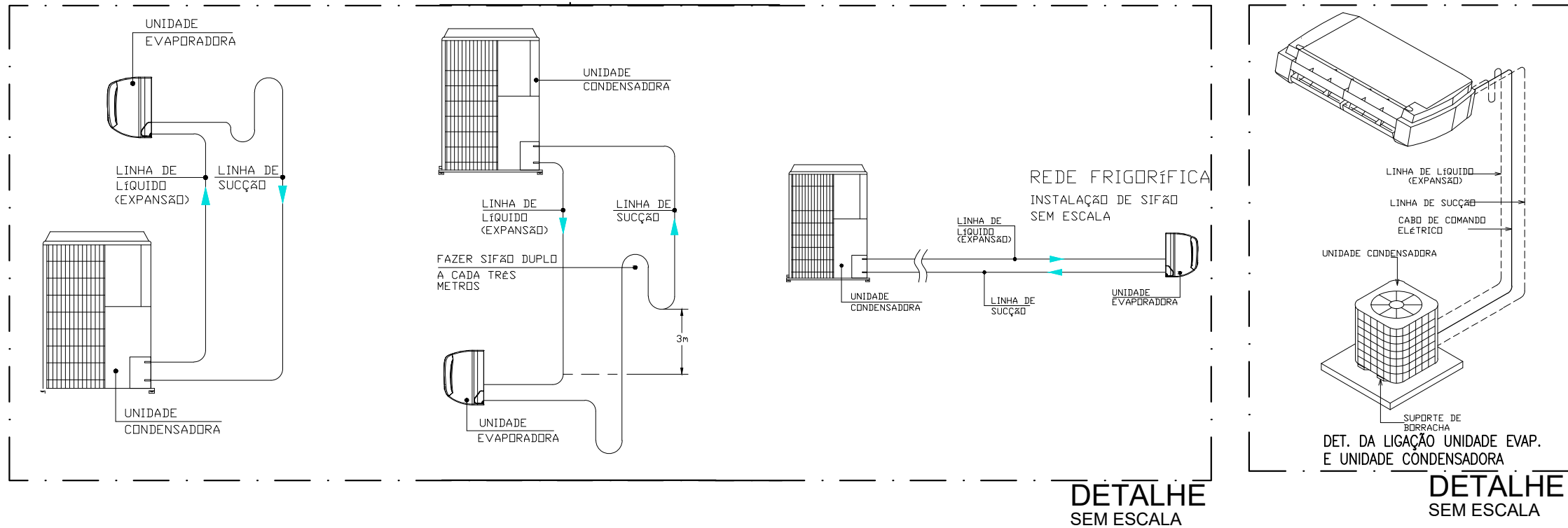


Proteção dos tubos

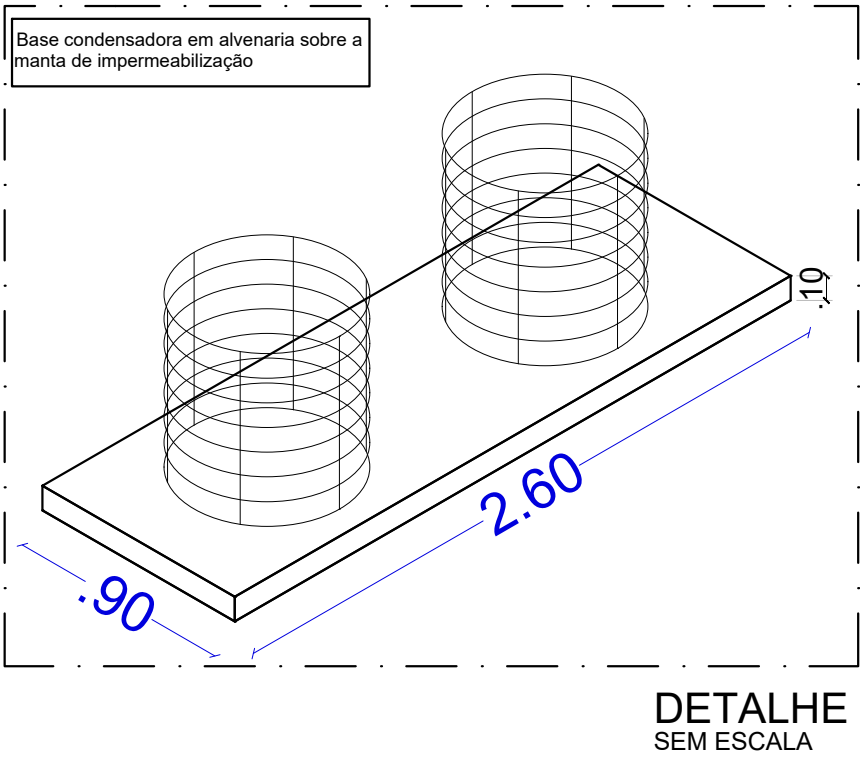
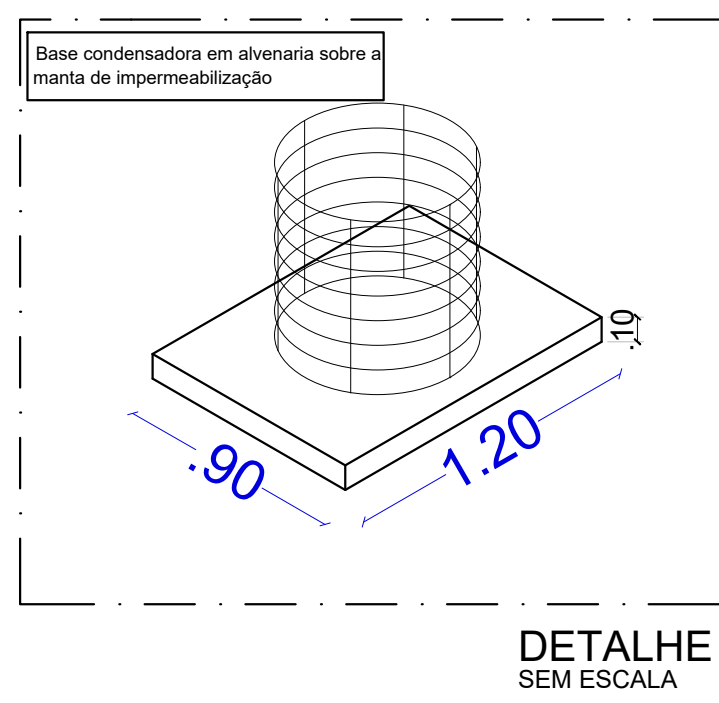
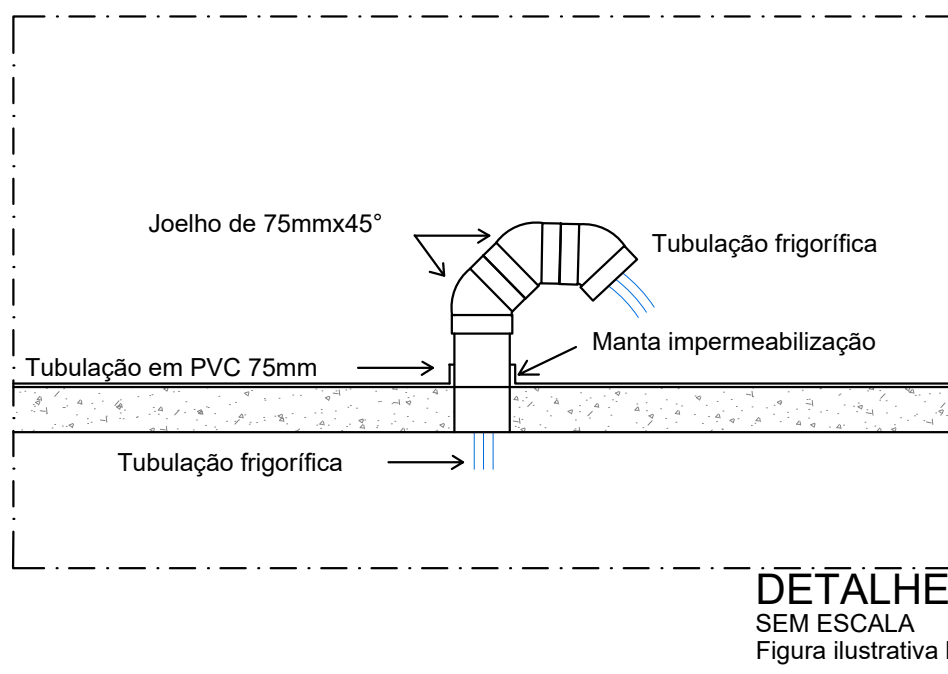
Enrolar o cabo de conexão, o tubo de drenagem e os cabos elétricos com fita conforme indicado na figura



- Como a água de condensado proveniente da parte traseira da unidade interna é recolhida numa calha e descarregada para o lado externo mediante um tubo; a calha deve ficar vazia
- Instale a unidade interna antes da externa, prestando atenção para dobrar e fixar rigorosamente a tubulação.
- Verificar que os tubos não possam sair pela parte traseira da unidade interna.
- Verificar que o tubo de descarga não esteja frouxo.
- Isolar os tubos de conexão separadamente.
- Proteger o tubo de drenagem embaixo dos tubos de conexão.
- Certificar-se que o tubo não se desprenda da parte traseira da unidade interna.
- Ao final da instalação executar um teste de drenagem



DETALHE SAÍDA DA TUBULAÇÃO NA LAJE



01	26/06/2023	THAISA	Alterações solicitadas pelo DCEA						
REV	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EMITENTE	VERIFICADO	APROVAÇÃO	CTS		
EMIÇÃO INICIAL	10/05/23	THAISA		10/05/23	LUCIANO		10/05/23	LUCIANO	
	DATA	ELABORAÇÃO	VISTO	DATA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DATA	APROVAÇÃO	VISTO

PROJETO: THAISA DOS SANTOS PEREIRA
CAU: 143213-3

APROVADO: LUCIANO FERRAZ
CREA: 020763672-9

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA ALAGOAS
CNPJ: 01.700.776/0001-87

			
SISTEMA:		FÓRUM DE CORUIPE	
PROJETO:		10/05/2023	
LOCALIDADE:		PRANCHA: 03/03	
TÍTULO:		REVISÃO: 01	
DETALHES		ESCALA: 1/75	
PROJETO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3		VERIFICADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	
DESENHADO: THAISA PEREIRA CAU: 143213-3		APROVADO: LUCIANO FERRAZ CREA: 020763672-9	
		N.º UFC: 4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00	
		SUBSTITUI A: 4142-PE-CLIM-PLBX-001-R00	
QUADRO DE ÁREAS:			
ÁREA TERRENO	2.932,40 M2	ÁREA PAVIMENTAÇÃO	1.336,26 M2
ÁREA COBERTA	998,57 M2	ÁREA CONSTRUÍDA	972,76 M2
		ÁREA VERDE	558,53 M2
		ÁREA SOLO PERMEÁVEL	1.760,15 M2