

LOCALIZAÇÃO NO CAMPUS



LEGENDA SISTEMAS

- Água fria - Distribuição
- Tub. Águas Pluviais PVC Reforçado Mineralizado
- Tub. Extravisor do Res. Superior - PPR
- Tub. Ventilação
- Tub. Águas Pluviais PVC Reforçado
- Tub. A ser construída

LEGENDA SÍMBOLOS

Coluna eDN	Tubulações Verticais Tipo de coluna com número da coluna e diâmetro da coluna
APn	Coluna de Águas Pluviais (n = número da coluna)
DRn	Coluna de Drenagem (n = número da coluna)
RH	Raio Hemisférico de Ferro Fundido
CP	Caixa Pluvial
SR	Tubulação PVC Branco Série Reforçada
SN	Tubulação PVC Branco Série Normal
TO	Tubo Operculado
DN	DN, sentido do escoamento e material do tubo

NOTAS

- AS MEDIDAS SÃO EM METROS E DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- MATERIAL DA TUBULAÇÃO DE DESCIDAS DAS COLUNAS DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC SÉRIE REFORÇADA MINERALIZADO OORE SILENT E PVC BRANCO SÉRIE REFORÇADA CONFORME PROJETO;
- MATERIAL DA TUBULAÇÃO DE DRENO DE AR CONDICIONADO EM PCV SÉRIE NORMAL;
- ABRACAÇADEIRAS DEVEM SER INSTALADAS CONFORME DETALHES EM PROJETO E NAS PRUMADAS DE DESCIDA DE ACORDO COM O DIÂMETRO:  
Ø 150mm - 2,30m;  
Ø 100mm - 1,50m;  
Ø 75mm - 1,50m;  
Ø 50mm - 1,50m.
- INCLINAÇÃO MÍNIMA DOS DRENOS EM TRECHOS HORIZONTAIS É DE 1%;
- PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E DE ESTRUTURA DEVERÁ SER CONSULTADO;
- DURANTE A CONSTRUÇÃO, AS EXTREMIDADES DAS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER VEDADAS COM TAMPÕES, VISANDO EVITAR A ENTRADA DE DETRITOS NO SISTEMA;
- NÃO É PERMITIDO O AQUECIMENTO DOS TUBOS COM A FINALIDADE DE SE OBTER CURVAS, EXECUÇÃO DE BOLSAS OU FUROS;
- HAVENDO ALGUM DESVIO DA TUBULAÇÃO EM CASO DE INTERFERÊNCIA, A TUBULAÇÃO DEVERÁ SER DESVIADA DE FORMA DESCENDENTE, MANTENDO O SISTEMA DE ESCOAMENTO POR GRAVIDADE. TODAS AS ELEVAÇÕES SUBSEQUENTES SOFRERÃO ESTE DECRÉSCIMO;
- PARA DESVIOS DO PEQUENOS AJUSTES, EMPREGAR AS CONEXÕES ADEQUADAS. NÃO SE ACEITANDO FLEXÕES NOS TUBOS;
- NÃO DEVEM SER UTILIZADAS BOLSAS FEITAS COM O PRÓPRIO TUBO RECORTADO, SENDO NECESSÁRIO O USO DE LUVAS ADEQUADAS;
- A CONSTRUTORA DEVERÁ GARANTIR QUE O SERVIÇO ATENDERÁ AS EXIGÊNCIAS CONTIDAS NAS NORMAS PERTINENTES, MESMO QUE NÃO CITADAS NESTE DOCUMENTO;
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER TESTADAS HIDROSTATICAMENTE ANTES DA EXECUÇÃO DE QUALQUER REVESTIMENTO DE PAREDE OU PISO;

ATENÇÃO

O DESENHO DA COBERTURA T01 DEVERÁ SER CONSULTADO:  
D054A18A - DRE-002.

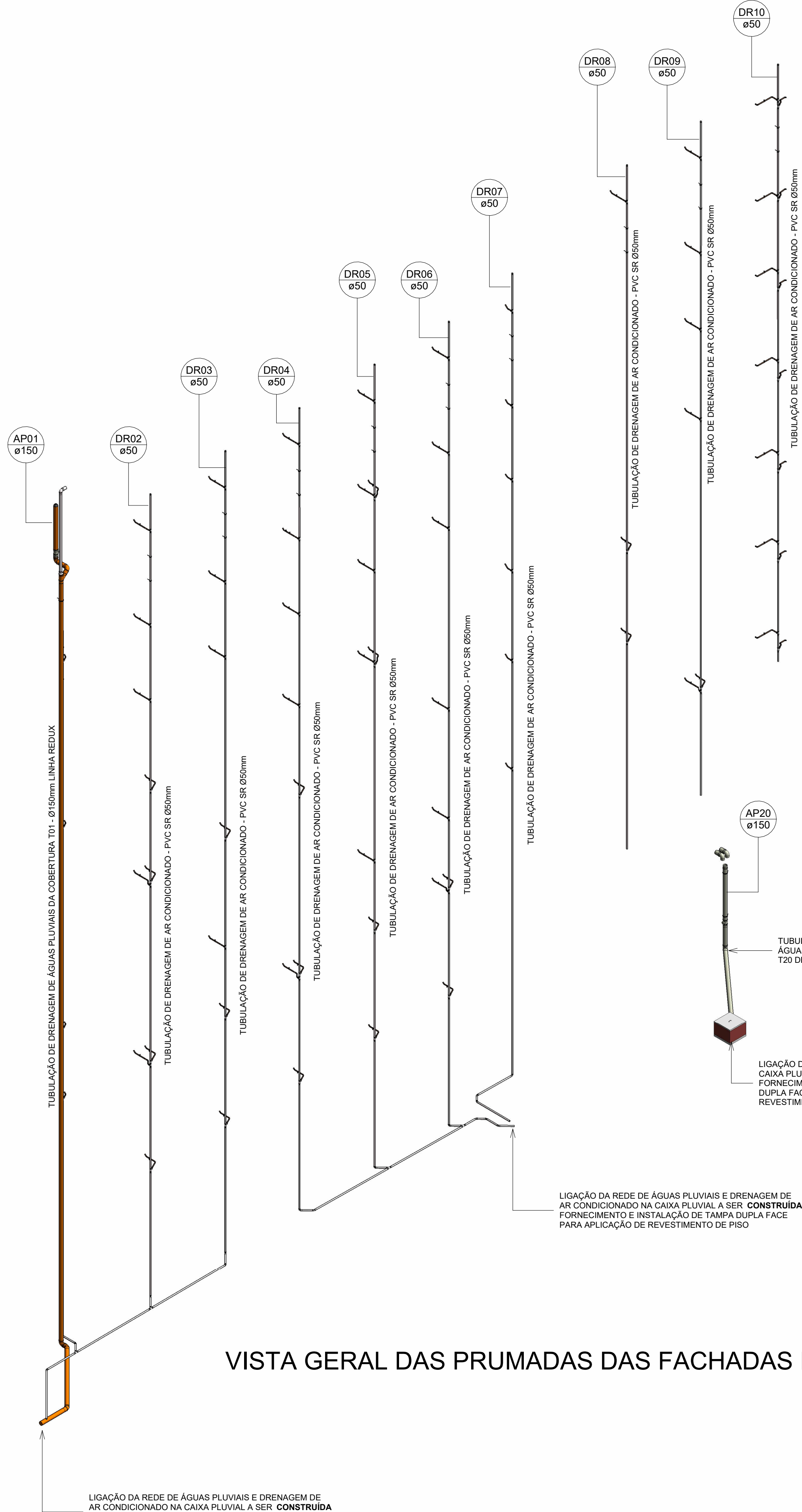
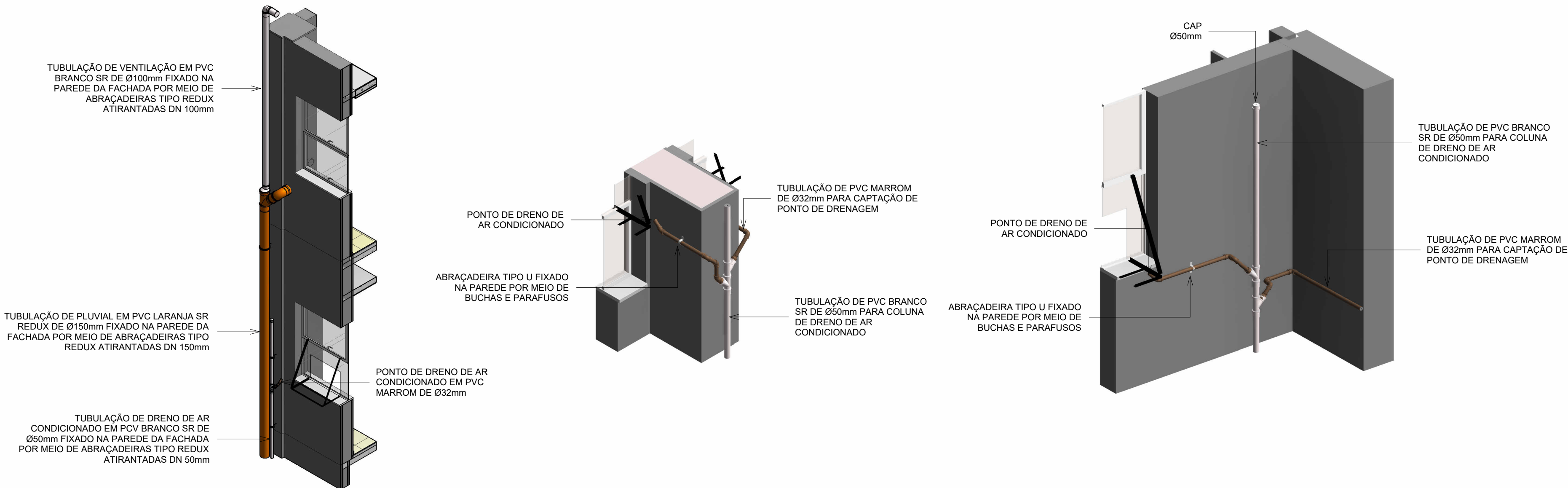
A	EMIÇÃO INICIAL	RODRIGO TORRES	RODRIGO TORRES	02/06/2023
EMIS	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
	Ministério da Saúde <b>FIOCRUZ</b> Fundação Oswaldo Cruz			
	PROJETO / UNIDADE <b>PAVILHÃO ERNANI BRAGA ENSP</b>			
OBJETIVO	REFORMA	CLIENTE	MANGUINHOS	SETOR
REFORMA		Nº DA MESA	2023.030	EDIFICAÇÃO
Nº PROJETO	054	DE LIG. R	2023.06.02.01	
TÍTULO DO PROJETO/SUBTÍTULO DE PROJETO		FASE	EXECUTIVO	
TÍTULO DA FRANQUIA		DATA	05/06/2023	
<b>FACHADA F4B</b>		ESCALA	As Indicated	
<b>TUBULAÇÕES DE DRENAGEM</b>		COORDENADOR DA META	RODRIGO TORRES	ORÇAMENTO
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	RODRIGO TORRES	ARTIST
		ORÇAMENTO	A 124810-3	ARTIST
		EDIFE	COSME, ISMAEL, SIMAIA, MARCO PAIXÃO, SINVALDO, MARCIO, ROBSON, ROBERTO	

DRE-010



FACHADA F4B - PRUMADAS NOVAS

Escala 1 : 100



VISTA GERAL DAS PRUMADAS DAS FACHADAS F-4B