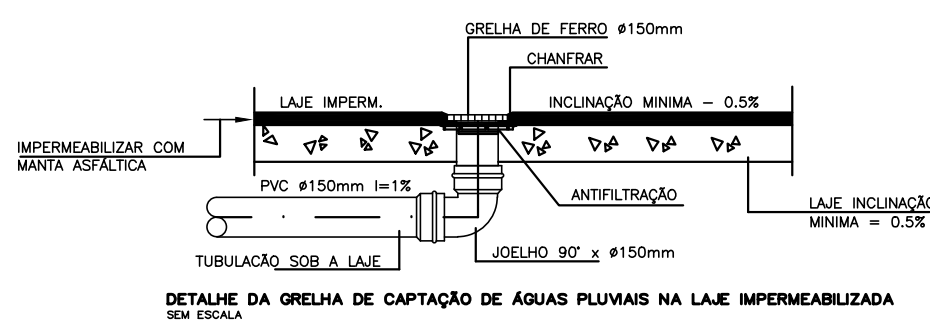
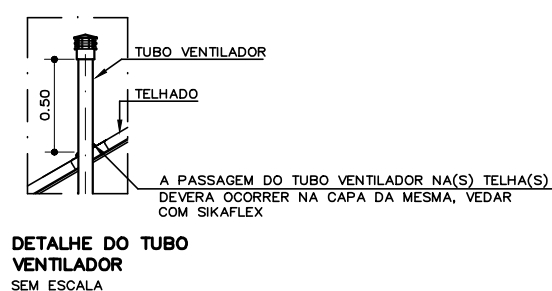




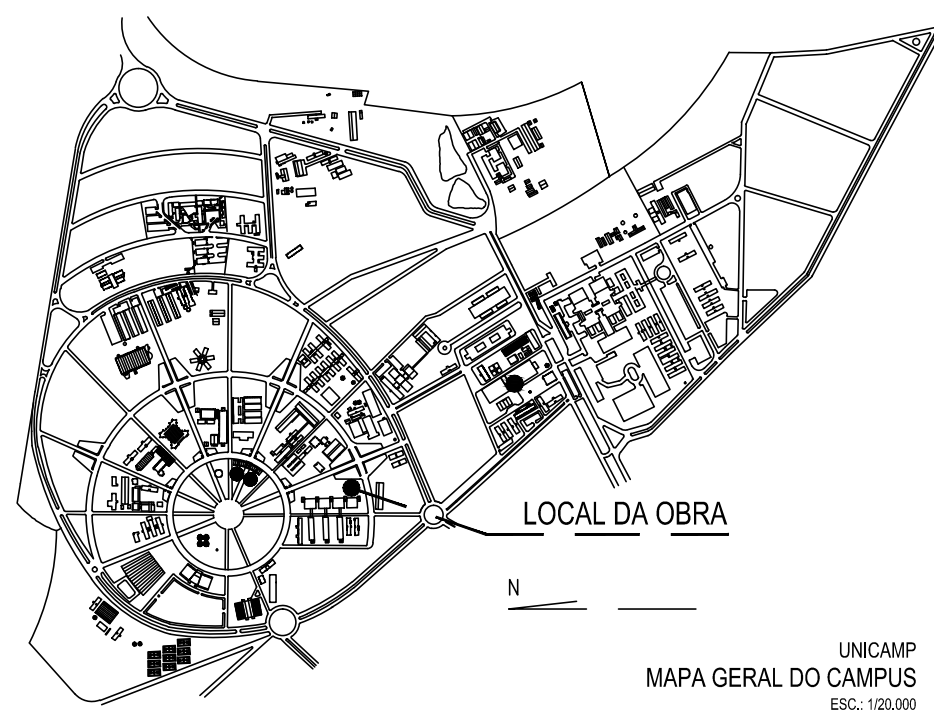
AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO DE PVC SOLDÁVEL SÉRIE A (CLASSE 15) MARROM  
AS CONEXÕES TERMINAIS DE LIGAÇÃO COM ENGATE FLEXÍVEL SERÃO TIPO SRM (ROSCA BLINDADA DE 3/4"x1/2")  
TODAS AS CONEXÕES DE SAÍDA DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DE PVC AZUL COM ROSCA  
AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO DEVERÃO SER DE PVC BRANCO E DE ÁGUAS PLUVIAIS EM PVC-R.

TUBO (pulg)	CORRIENTE (mm) #NOMINAL	CROSS AQUATHERM (mm) #NOMINAL	PIPE AMAZON (mm) #NOMINAL	PVC (mm) #NOMINAL
1/2	15	15	20	20
3/4	22	22	25	25
1	28	28	32	32
1 1/4	35	35	40	40
1 1/2	42	42	50	50
2	54	54	63	60
2 1/2	66	73	75	75
3	79	89	90	85
4	104	114	110	110

TABELA DE INCLINAÇÕES MÍNIMAS DAS TUBULAÇÕES  
DAS REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS = 1%



TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS E ÁGUA FRIA  
TERÃO CAMINHAMENTO POR SOB AS VIGAS E SOBRE O FORRO  
NO 1º E 2º PAVIMENTO E ÁTICO.

[illegible]

\* Todas as medidas deverão ser expressas em metros, exceto onde indicado.  
\* Antes da execução da obra, conferir todas as medidas no local.  
\* Não tomar medidas em escala na planta.  
\* Para toda interferência em alvenaria existente, as medidas deverão ser confirmadas no local e confrontadas com as medidas fornecidas pelo projeto executivo, podendo haver necessidade de ajustes.  
\* Em caso de reformas, as áreas que sofrerem danos causados pela intervenção deverão ser recuperadas, principalmente pintura, pisos e jardins. Em cada caso, seguir o padrão existente no local.  
\* As demais especificações deverão estar indicadas no Memorial Descritivo de Arquitetura.

01			
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	
<div>  <div> <b>COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS</b>          Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário       </div> <div>  </div> </div>			
ATENÇÃO:	UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA OBRA: MUSEU E HERBÁRIO	OBSEDO DA OBRA: QP1 R\$ milhões:	
<b>BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP</b> RUA NOVA E ANDARAÍ, 115 - JARDIM - SÃO PAULO TEL. (011) 32621063 E-MAIL: batista@senna.com.br			
			
<b>INSTITUTO DE BIOLOGIA</b> ENDEREÇO: RUA BERNARDO REIS, 30 - 31 - 32 UNICAMP - CAMPUS UNIVERSITÁRIO "DOUTOR VITAL P. CAMARGO" - SP		APROVADO EM: <b>INDICAÇÃO/REJEIÇÃO:</b>	
OBRA:	<b>MUSEU E HERBÁRIO</b>		REF.: <b>HIDRO</b>
TÍTULO:	<b>PROJETO EXECUTIVO HIDRÁULICO-SANIT. ATÍPO / BARRILETE</b>		FOLHA: <b>05/07</b>
AUTOR (S) PROJETO: ENG. FERNANDO JOSÉ BARRETO DE OLIVEIRA JUNIOR		DATA: SP. 30/06/10/1701 - A/H: 972221/221/304101/08	
		DESIGNO: QP1 DATA: 07/2013	CUSTO: 1,75