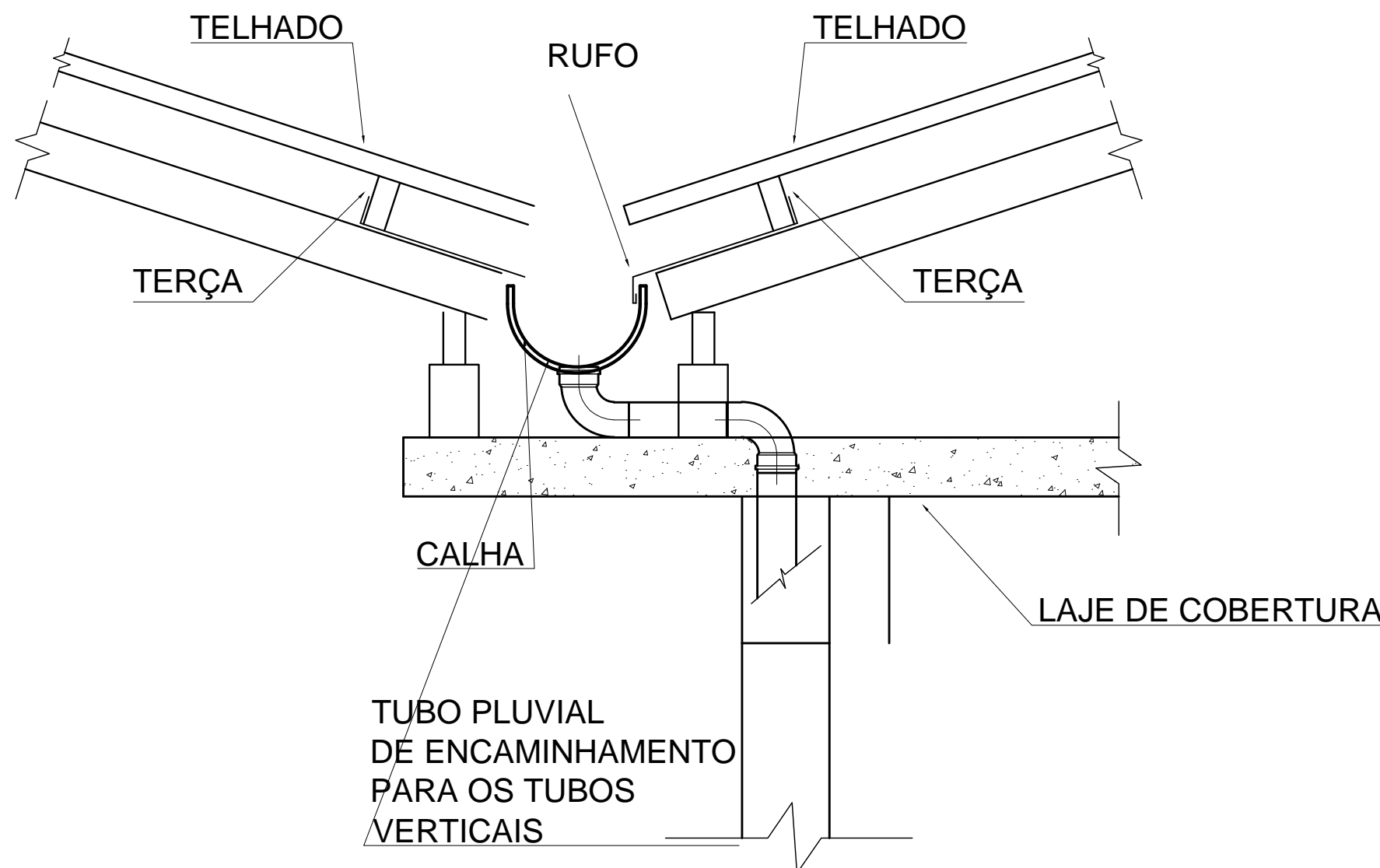
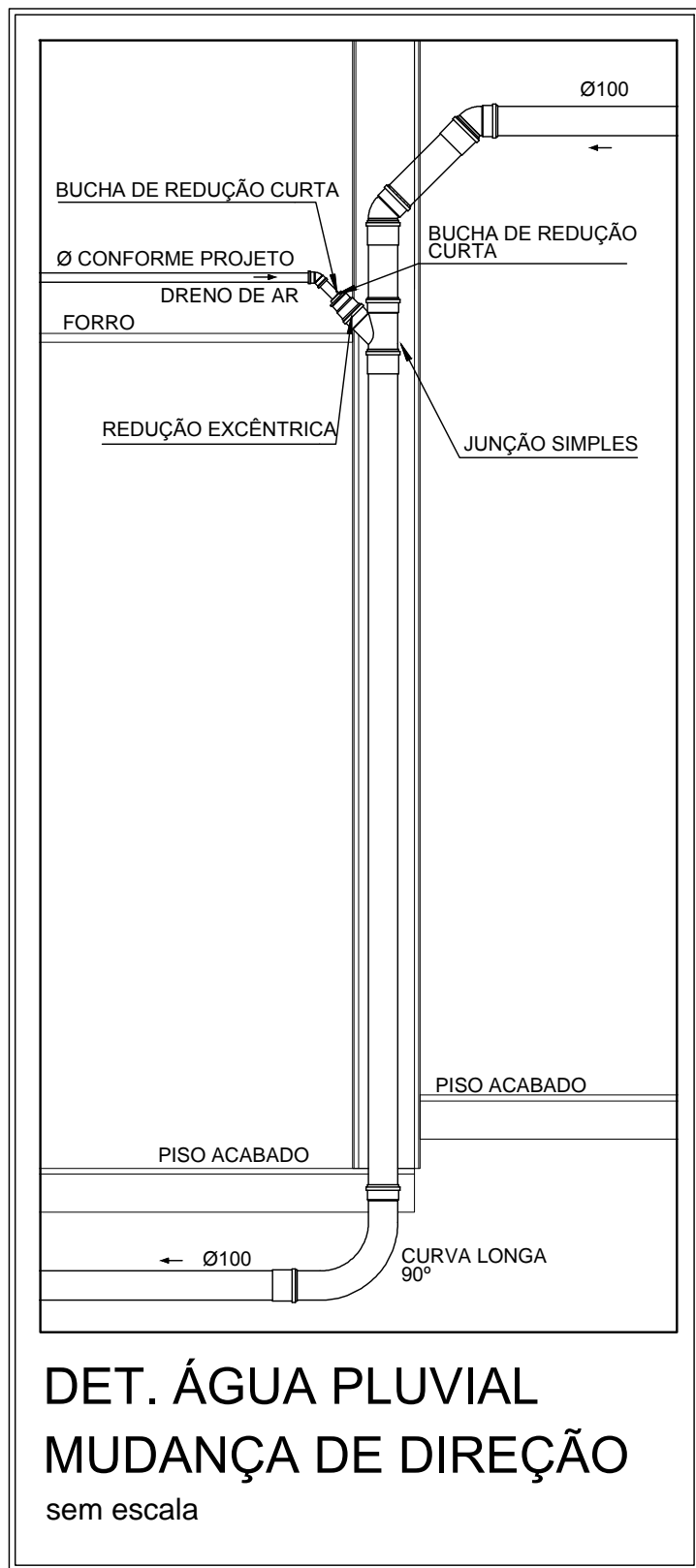


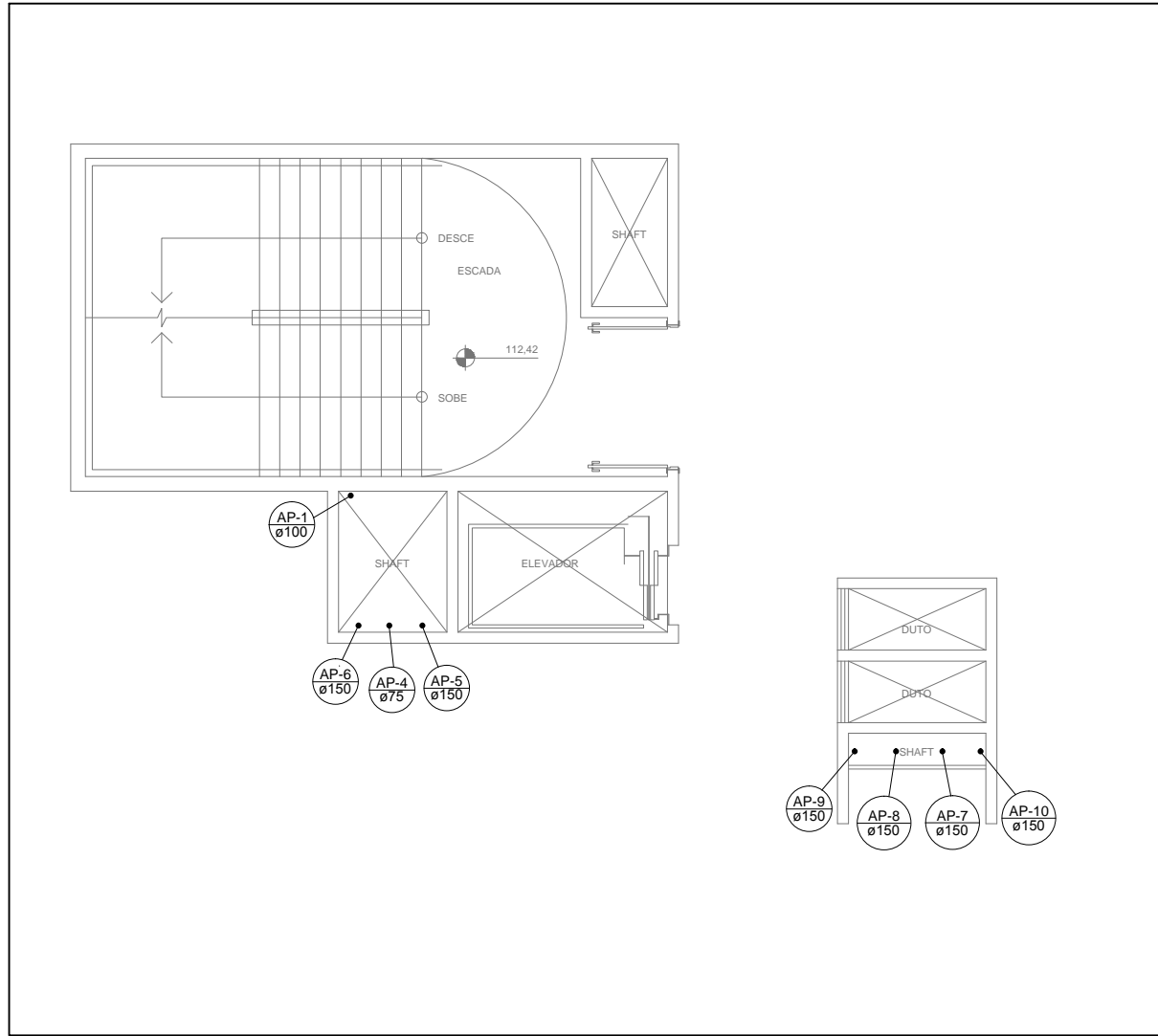
PLANTA DE COBERTURA SUPERIOR
ESCALA 1:100



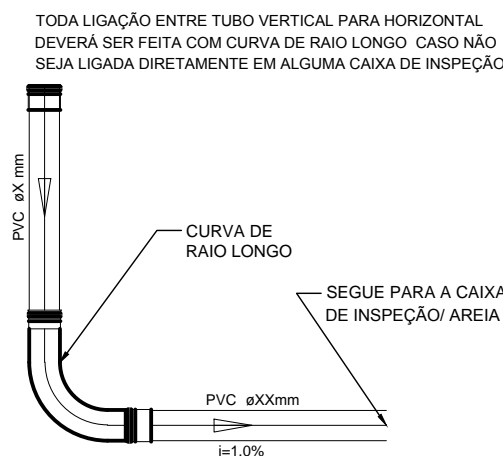
DETALHE MODELO-CALHA



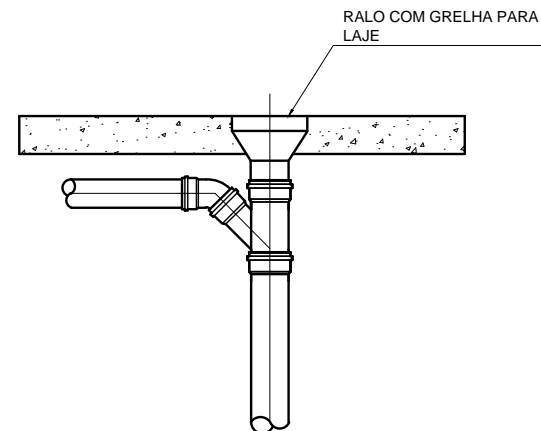
DET. ÁGUA PLUVIAL
MUDANÇA DE DIREÇÃO
sem escala



DETALHE DE DESCIDA PRINCIPAL - PAV. 4º, 3º, 2º E 1º PAVIMENTO
ESCALA 1:100



DETALHE DA TRANSIÇÃO VERTICAL
PARA HORIZONTAL
SEM ESCALA




DETALHE TIPO-RALO
SEM ESCALA

NOTA 01

- TUBULAÇÃO DE REDE DE ESGOTO E PLUVIAL C/ TUBOS DE PVC COM ANÉIS
- INCLINAÇÃO DA REDE DE ESGOTO ± 2%
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES INDICADA NA PLANTA

NOTAS

- 01 - CONFERIR DIMENSÕES NO LOCAL.
- 02 - NÃO USAR FOGO NAS TUBULAÇÕES DE PVC.
- 03 - TUBO DE PVC ESGOTO SANITÁRIO / PLUVIAL COM DIÂMETRO NOMINAL (DN) COTADO EM MILÍMETRO (mm).
- 04 - AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS COM DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A DN75mm DEVEM TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2%.
- 05 - AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS COM DIÂMETROS IGUAIS OU MAIORES QUE DN100mm DEVEM TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1%, EXCETO QUANDO INDICADO.
- 06 - O LAVATÓRIO E PIA, DEVEM SER DOTADOS DE SIFÕES, MESMO QUANDO FOREM LIGADOS A CAIXA DE GORDURA OU SIFONADA.
- 07 - A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ UTRAPASSAR A COBERTURA DA CONSTRUÇÃO (TELHADO OU LAJE) EM 30cm E ESTAR PROTEGIDA COM O TERMINAL DE VENTILAÇÃO.
- 08 - QUANDO HOUVER MUDANÇA DE PRUMADA (MP), PARA ESGOTO SANITÁRIO, DEVE-SE INSTALAR UM TE DE INSPEÇÃO.
- 09 - A REDE DE ESGOTO PLUVIAL SERÁ INDEPENDENTE DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIA.
- 10 - PROJETO HIDROSSANITÁRIO DESENVOLVIDO A PARTIR DO PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 11 - PARA NIVELAMENTO TRABALHE ESTE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 12 - NA EXECUÇÃO DA REDE ENTRAR EM CONTATO COM O RESPONSÁVEL TÉCNICO PARA ORIENTAÇÕES DO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, QUE DEVERÁ SER REALIZADO ANTES DO ACABAMENTO, TIPO: ATERRRO, PISO GROSSO, REBOCO, EMBOÇO E ETC.
- 13 - PARA QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, DEVE-SE CONSULTAR O PROJETISTA.
- 14 - Todos os tubos pluviais que não ligam diretamente em caixas de passagem, fazem a transposição de vertical para horizontal com curvas de raio longo até sua ligação posterior na caixa mais próxima

<div><div>SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - SMU</div></div>		TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. ESTE DOCUMENTO NÃO PODE SER UTILIZADO, COPIADO OU CEDIDO FORA DOS TERMOS CONTRATUAIS, OU SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL. ESTE DESENHO DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCINIO DEVE SER UTILIZADO SOMENTE PELO PESSOAL AUTORIZADO, DENTRO DOS INTERESSES DO MUNICÍPIO. É PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PERMISSÃO PRÉVIA POR ESCRITO, DEVENDO SER DEVOLVIDO PARA O DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUANDO SOLICITADO OU QUANDO DA CONCLUSÃO DOS TRABALHOS QUAIS A INFORMAÇÃO AQUI CONTIDA FOI NECESSÁRIA.					
PROJETO DE HIDROSSANITÁRIO - PLUVIAL							
HOSPITALAR							
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO DR. CARLOS AFONSO NUNES							
TÍTULO: PLANTA E DETALHES CONSTRUTIVOS GERAIS							
PROPRIETÁRIO:		DOCUMENTO:		CNPJ.: 18.468.033/0001-26			
ENDEREÇO DO IMÓVEL:		RUA OTÁVIO DE BRITO, Nº 15 - CENTRO - PATROCÍNIO / MG					
		R.T. PROJETO:					
		SENDO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA CNPJ: 17.205.244/0001-01 DOUGLAS PRADO BARBOSA CREAM: 89.949/D					
		R.T. EXECUÇÃO:					
		PROPRIETÁRIO:					
		MUNICÍPIO DE PATROCINIO CNPJ: 18.468.033/0001-26 DEIRO MOREIRA MARRA PREFEITO MUNICIPAL					
O RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA E/OU AUTOR DO PROJETO ASSUME PERANTE O MUNICÍPIO E TERCEIROS QUE TODAS AS CONDIÇÕES PREVISTAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO ESTÃO DE ACORDO COM AS NBR'S E CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO.							
Nº DE UNIDADES	Nº DE PAVIMENTOS	ÁREA DO LOTE (m²)	ÁREA DE PROJEÇÃO (m²)	ZONEAMENTO (SIGLA)	TAXA DE OCUPAÇÃO (%)	TAXA DE PERMEABILIDADE (%)	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO (CA)
01	05	2.191,59	1.418,68	ZM	64%	23%	3,03
ÁREAS	CONSTRUÍDA (m²)	A INCLUIR (m²)	A DEMOLIR (m²)	A CONSTRUIR (m²)		TOTAL (m²)	
PRINCIPAL	-	-	-	6.741,78		6.741,78	
DEPENDÊNCIA	-	-	-	-		-	
SETOR:	QUADRA:	LOTE:			ESCALA:	DATA:	FOLHA:
12	020	0090			INDICADA	NOVEMBRO / 2016	01/04