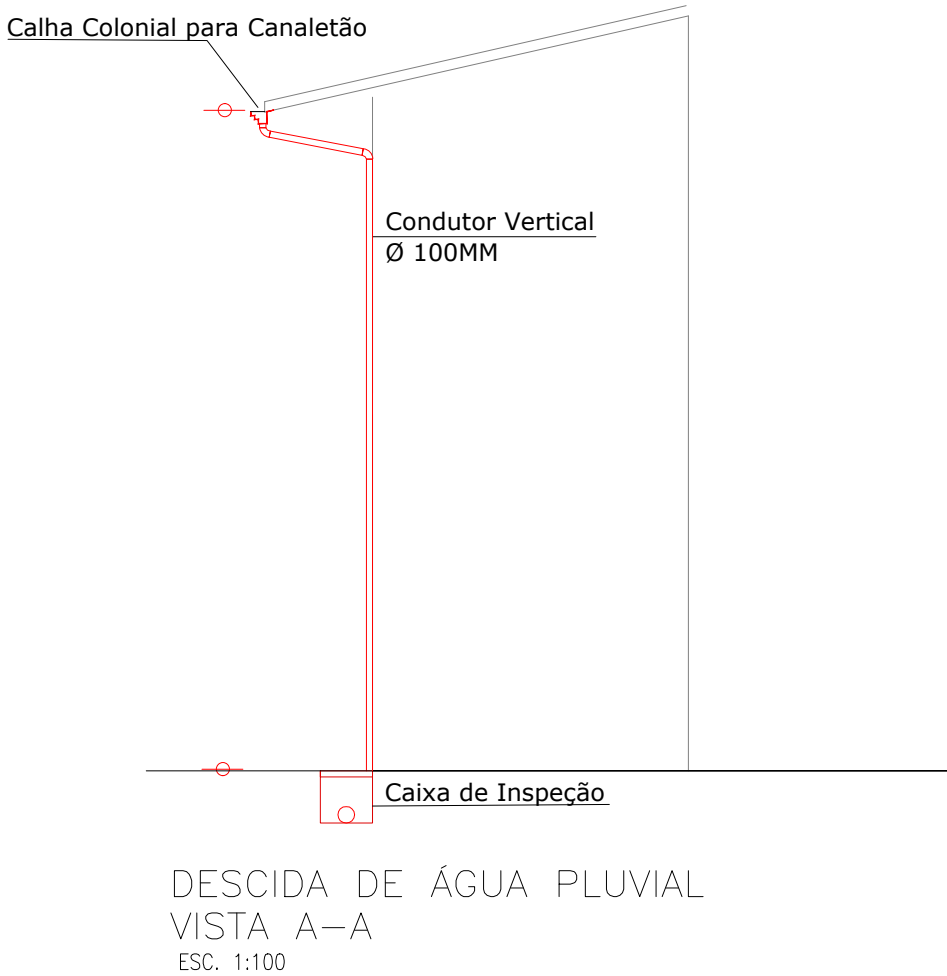
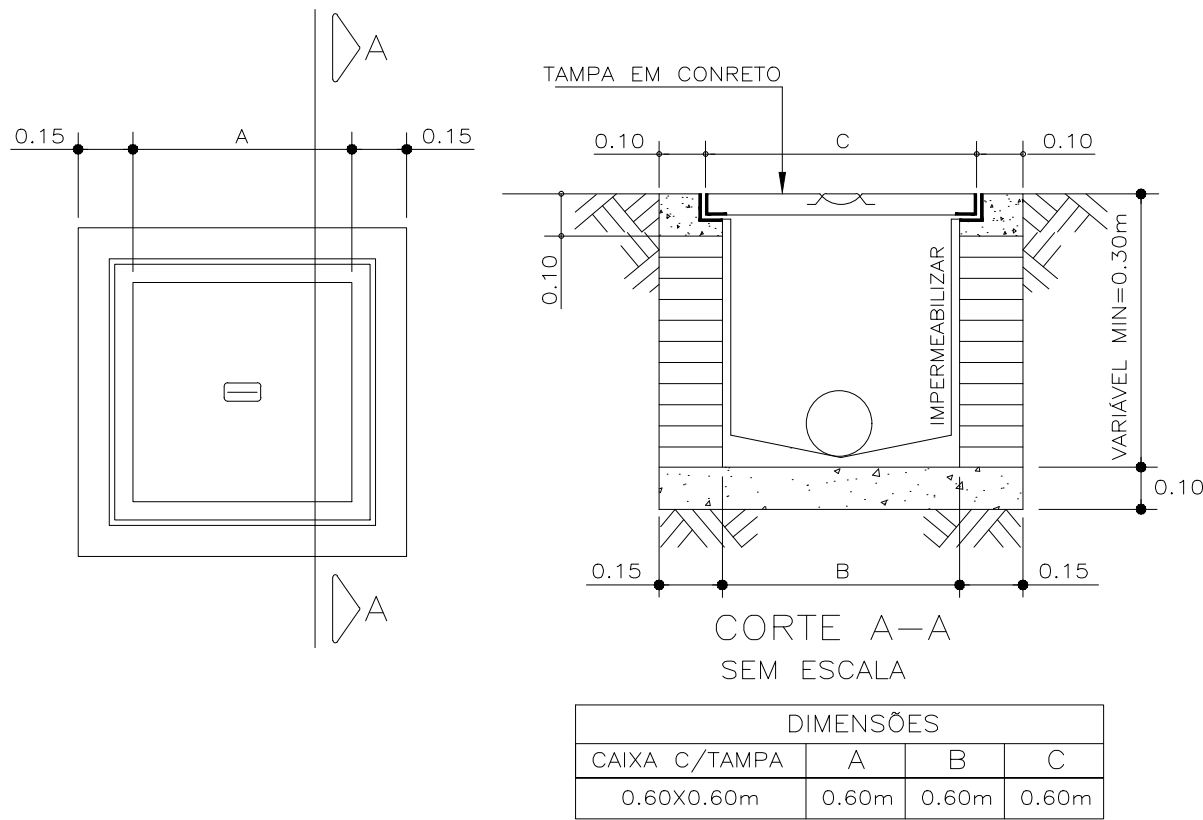


PLANTA BAIXA- SISTEMA DE DRENAGEM  
ESCALA 1:100



DETALHE - CALHA COLONIAL CORTE 48 CM  
S/ ESCALA  
MEDIDAS EM CM

- NOTAS
1. NÍVEIS EM METRO.
  2. DIMENSÕES EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO EM CONTRÁRIO.
  3. OS MATERIAIS UTILIZADOS DEVERÃO SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA ABNT.
  4. CONFERIR MEDIDAS E CONDIÇÕES NA OBRA.
  5. AS ELEVAÇÕES INDICADAS REFEREM-SE AO PISO ACABADO.
  6. TUBULAÇÃO EXTERNA ENTERRADA, SERÁ ENVELOPADA COM CONCRETO SIMPLES.
  7. MEDIDAS PADRÃO DE ENVELOPAMENTO :  
RECUBRIMENTO DE FUNDO = 5 cm DA TANGENTE AO TUBO  
PROFUNDIDADE : MINIMA = 35 cm  
SUJEITO A TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES = 60 cm  
SUJEITO A TRÁFEGO DE VEÍCULOS PESADOS = 1,20 metros



DETALHE DA CAIXA EM ALVENARIA COM TAMPA SEM ESCALA

QUANTITATIVOS - DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
Item	Especificação	Unidade	Quantidade
Calha	Colonial Corte 48 cm	m	16.50
Cobertura	Cumeeira ondulada	m	7.76
Condutores Horizontais e Verticais	PVC Ø 100mm	m	40.04
	PVC Ø 75mm	m	5.66
	Galvanizado Ø 100mm	m	9.28
Caixa de Passagem	60X60 cm	unid.	3.00
Abertura e recomposição de calçadas	Calçada esp. 8cm	m²	1.26

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO</b> <b>JOSÉ NAZARENO ZEZÉ GOMES</b> 2021-2024	
COORDENAÇÃO SÉRGIO MARASCO TORRECILLAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS					
COORDENAÇÃO TÉCNICA PAULO VASQUES - DIRETOR DE PROJETOS E ORÇAMENTOS				VISTO	
OBJETO REFORMA DE VESTIÁRIO				<b>GLAYTON FLAVIO BERIGO:09</b> Assinado de forma digital por GLAYTON FLAVIO BERIGO:09975310613 Data: 2024.01.12 15:32:09 -03'00'	
LOCAL RUA AMÉLIA DE CAMARGO BLUMMER - JD. REMANSO CAMP.					
TÍTULO PROJETO DE DRENAGEM					
AUTOR DO PROJETO GLAYTON FLÁVIO BERIGO		CAUCREA 5069435090	RETRAT 2620240061377	FOLHA 01/03	
ESCALAS	DESENHOS	REVISÃO	PROCESSO	DATA	
INDICADAS	X	X	X	11 - JANEIRO - 2024	