



**CONVENÇÕES**

- BOCA DE LOBO EXECUTADO
- TUBO EXECUTADO
- BOCA DE LOBO NÃO EXECUTADO
- TUBO NÃO EXECUTADO
- BOCA DE LOBO-PROPOSIÇÃO
- TUBO-PROPOSIÇÃO
- GALERIA-NÃO EXECUTADO
- GALERIA EXECUTADA
- SENTIDO DAS ÁGUAS
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA

A SOLUÇÃO, JÁ IMPLANTADA, FOI A CONSTRUÇÃO DE GALERIA VINDO DA RUA LARANJAL ENCONTRANDO A GALERIA DA RUA DA DIVISÃO NO MESMO SENTIDO DO FLUXO. O ÚLTIMO PV DA RUA LARANJAL FOI LIGADO AO PV A JUSANTE NA RUA DA DIVISÃO FAZENDO ESCOAR AS ÁGUAS PLUVIAIS CAPTADA A MONTANTE.

O FLUXO DA GALERIA DA RUA LARANJAL INTERCEPTAVA PERPENDICULARMENTE O FLUXO DA GALERIA DA RUA DA DIVISÃO, O QUE CAUSAVA O RETORNO DAS ÁGUAS DEVIDO A OBSTRUÇÃO DO VOLUME CAPTADO A MONTANTE.

COORD. X=251.716  
COORD. Y=9.354.822  
PONTO CRÍTICO ONDE OCORRIA RETORNO DAS ÁGUAS DEVIDO A OBSTRUÇÃO DE FLUXO NA GALERIA NO CRUZAMENTO DA RUA LARANJAL COM O DA RUA DA DIVISÃO.

PROPRIETÁRIO :  
PREFEITURA MUNICIPAL DO NATAL

AUTOR DO PROJETO :  
ENGENHEIRO: ALBERTO DE MELO RODRIGUES  
CREA 210.405.683-7

RESP. P/ EXECUÇÃO :

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DAS	REVISÕES
02	02/10/2009	ADIÇÃO DA ROSA DOS VENTOS		
01	02/10/2009	ALTERAÇÃO DO CARIMBO PARA O MODELO ATUAL DA PREFEITURA		
0	02/04/2009	EMISSÃO INICIAL		



PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DO NATAL  
SEMOPI – SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS E INFRA-ESTRUTURA

EMPREENDIMENTO: ELABORAÇÃO DO PLANO DIRETOR DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS DA CIDADE DO NATAL – PDDMA

TÍTULO: MEDIDAS ESTRUTURAIS (PROPOSIÇÕES)  
ZONA OESTE – PONTO CRÍTICO 06 – RUA DA DIVISÃO  
CIDADE NOVA – ITEM 3.1

DES Nº	PROJETO	ESCALAS :
PRANCHA PCZO 04/07	ALBERTO DE MELO RODRIGUES	1:1000 1:100
ARQUIVO Nº	LEV.	REVISÃO
PCZO ITEM 3.1	GEOVÁ ALVES DA COSTA	0
	CREA 210.266.567-4	
	DES MERCIA TARGINO DE OLIVEIRA	

CONTRATADA	APROVADO POR
ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.	ENG. CREA No DATA
	RD 02/04/2009

É proibido na forma da lei nº 5988 artigo 184 do código penal a reprodução total ou parcial deste desenho sem a prévia autorização dos autores