

## **PLANO DIRETOR DE DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS DA CIDADE DO NATAL**

### **MEDIDAS ESTRUTURAIS (SOLUÇÃO DE MICRO DRENAGEM)**

### **ZONA SUL - PONTO CRÍTICO 17 - ITEM 3.1 (RUA FREI HENRIQUE DE COIMBRA)**

**NATAL/RN,  
JUNHO / 2009**

 **ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**

Rua Bel. Francisco Menezes de Mello, 89 – Ponta Negra - Natal RN  
CEP 59.082-354 - Fone/Fax: (084) 3219-3827 - 9407 1489  
CNPJ: 70.052.634/0001-73 Insc. Est.: 20.041.249-3

## ÍNDICE

- 1 - APRESENTAÇÃO
- 2 - DESCRIÇÃO DO PROBLEMA
- 3 - FOTOS
- 4 - LOCALIZAÇÃO




## 1 - APRESENTAÇÃO:

Este documento apresenta um estudo para a solução do ponto crítico nº 17 da Zona Sul, referente a Rua Frei Henrique de Coimbra no Bairro de Candelária, da referida Zona Sul da cidade de Natal, assim identificado e descrito no plano de trabalho, elaborado para o Plano Diretor de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais de Natal

Os estudos aqui considerados são de autoria da L.R. ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

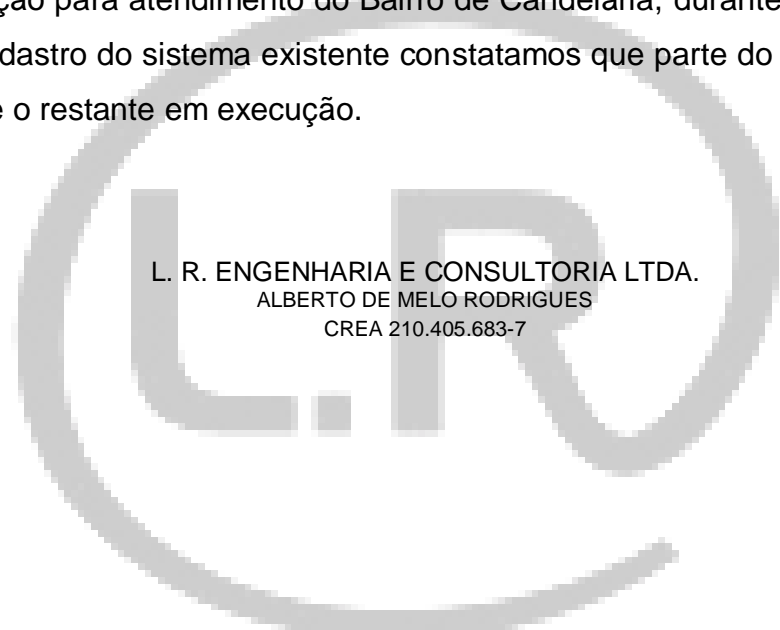
Natal (RN), Junho de 2009

  
L. R. ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.  
ALBERTO DE MELO RODRIGUES  
CREA 210.405.683-7

## **2 - DESCRIÇÃO DO PROBLEMA**

A Rua Frei Henrique de Coimbra encontra-se no Bairro Candelária apresentando inundação em uma área de depressão do terreno, onde não possui capacidade de infiltrar o volume acumulado durante um evento chuvoso.

Nos estudos dos pontos críticos da Zona Sul algumas providências foram tomadas, onde para a resolução do problema relatado anteriormente existe projeto para drenar a área de inundação, na Secretaria Municipal de Obras e Viação para atendimento do Bairro de Candelária, durante a realização dos trabalhos de cadastro do sistema existente constatamos que parte do projeto encontra-se implantado e o restante em execução.



L. R. ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.  
ALBERTO DE MELO RODRIGUES  
CREA 210.405.683-7

### 3 – FOTOS



PONTO CRÍTICO –  
RUA FREI HENRIQUE DE COIMBRA



PRESENÇA DE BOÇA-DE-LOBO IMPLANATADO  
NA RUA FREI HENRIQUE DE COIMBRA



VISÃO GERAL DA RUA FREI HENRIQUE DE  
COIMBRA DESTACANDO A MARCA NO  
PAVIMENTO DA PASSAGEM DE GALERIA DE  
DRENAGEM.

“Nossa missão é servir com excelência, ética e eficiência, contando com servidores competentes e valorizados, primando todos pelo respeito ao cidadão e ao meio ambiente, contribuindo para fazer de Natal uma cidade cada vez mais humana, socialmente mais justa, solidária e sustentável, com a melhor qualidade de vida para toda a população”.

## 4 – LOCALIZAÇÃO

