



TAMPAO DE FERRO FUNDIDO PADRAO

VER DETALHE PARA BOCA COLETORES MICRODRENAGEM

O ROMPIMENTO DA GALERIA DA INSTALACAO DA MICRODRENAGEM DEVE SER CONSULTADO PELO FABRICANTE EM CASO DE SER PRE-MOLDADA, OU CALCULISTA NO CASO DE SER MOLDADA IN LOCO.

CONCRETO FCK 30MPa (GALERIA)

CONCRETO FCK 20MPa

LASTRO DE BRITA No2



Município de BIGUAÇU

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIGUAÇU  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

REFERENCIA:  
MACRODRENAGEM - COMPLEMENTAÇÃO  
PROJETO DE DRENAGEM-DETALHE PARA POÇO DE VENTIL

PROPRIETARIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIGUAÇU

PROJETO:

PERSPECTIVA MICRODRENAGEM

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Eng. CIVIL ROBERTO MARQUELEO

ÁREA:

FOLHA:  
**5/13**

DESENHADO:

ROBERTO

DATA:

MARÇO/2015

ESCALA:

1/25

**OTREBOR**  
Obras de Engenharia