


CARLOS ALBERTO RICHIA
GOVERNADOR DO ESTADO DO PARANÁ
ANTÔNIO CAETANO DE PAULA JÚNIOR
SECRETÁRIO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE, C. RECURSOS HÍDRICOS - SEMA
VERÍZIO GUERINARI
SUPERINTENDENTE



PLANO ESTADUAL DE DRENAGEM URBANA
GESTÃO DA DRENAGEM PLUVIAL URBANA
PROJETO EXECUTIVO DE GALÉRIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS
MUNICÍPIO: ASSIS CHATEAUBRIAND

DATA: JANEIRO/2016
ELABORADO POR: ENG. JOSÉ LUIS SCROCCARO
CREA PR 014/0

ESCALA: H 1:300
V 1:300
APROVAÇÃO: ARO. TÉCNICO

REFERÊNCIA:

BOCA DE LIXO

POÇO DE VENTILAÇÃO

CAMA DE LIXO

VIGA DE APOIO DO EMISSÁRIO

REDE DE GALERIA EXISTENTE

REDE DE GALERIA A SER DESMONTADA

PROJETO DE REDE EXISTENTE

DIVISOR DE ÁGUAS

DIAGRAMA DO TRECHO:
Ø = DIÂMETRO (m)
i = DECLIVIDADE (%)
L = COMPRIMENTO (m)
Q = VAZÃO (L/s)

PI/11

NÚMERO DO COLETOR

RUA SEM PAVIMENTAÇÃO

RUA COM PAVIMENTAÇÃO