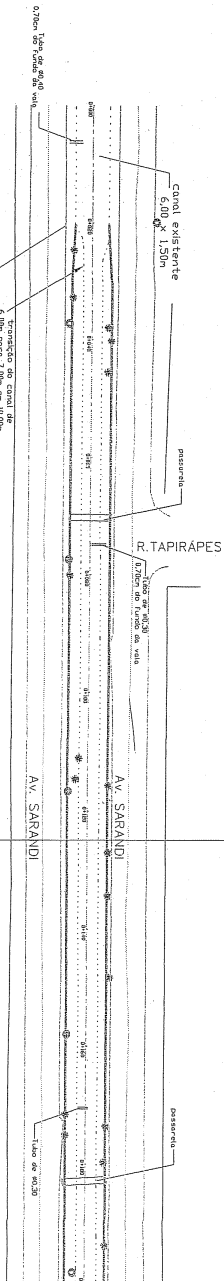


PERFIL LONGITUDINAL
EIXO

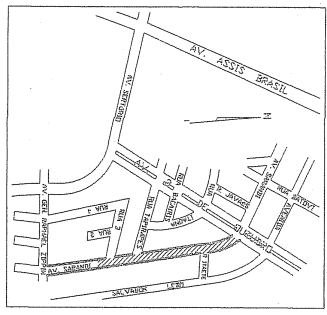
DISTÂNCIA (m)	94	95	96	97															
DIÂMETRO (cm)	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
DECLIVIDADE (m/m)	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50	7,00x1,50
DECLIVIDADE (m/m)	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
COTAS DO TERRENO	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90
COTAS DO CANAL	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90	92,92 92,91 92,90
ESTACAS	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160	0+180	0+200								



- CONVENÇÕES**
- CANAL EXISTENTE
 - CANAL PROJEADO
 - EIXO DO CANAL
 - EIXO DA RUA
 - BORDO DA RUA
 - POSTE
 - * ANVOIRE

CDTA = 97,8525
bordo do meio-fio no alinhamento do estreitamento do canal

PLANTA DE SITUAÇÃO
SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS

AV. SARANDI
PROJETO DE DRENAGEM

Eng. VOLNEY KEMERDA DA COSTA - CREA 7466/7
Responsável Técnico

Eng. VICENTE JOSÉ RAULIER
Diretor de Obras

Eng. AUGUSTO R. JAMINI
Diretor de Engenharia

Eng. WALTER V. FERREIRA CARVALHO
Eng. Responsável Técnico

Eng. VICENTE JOSÉ RAULIER
Diretor de Obras

Eng. AUGUSTO R. JAMINI
Diretor de Engenharia

PRELIMINAR 01/02

DESCRIÇÃO: REVISÃO: DATA: DESenhado: DATA: SINALADO: VALOR:

DEP - DOP - SEÇÃO DE PROJETOS

PROJETO REGISTRADO Nº 09.071/14

PROJETO APROVADO

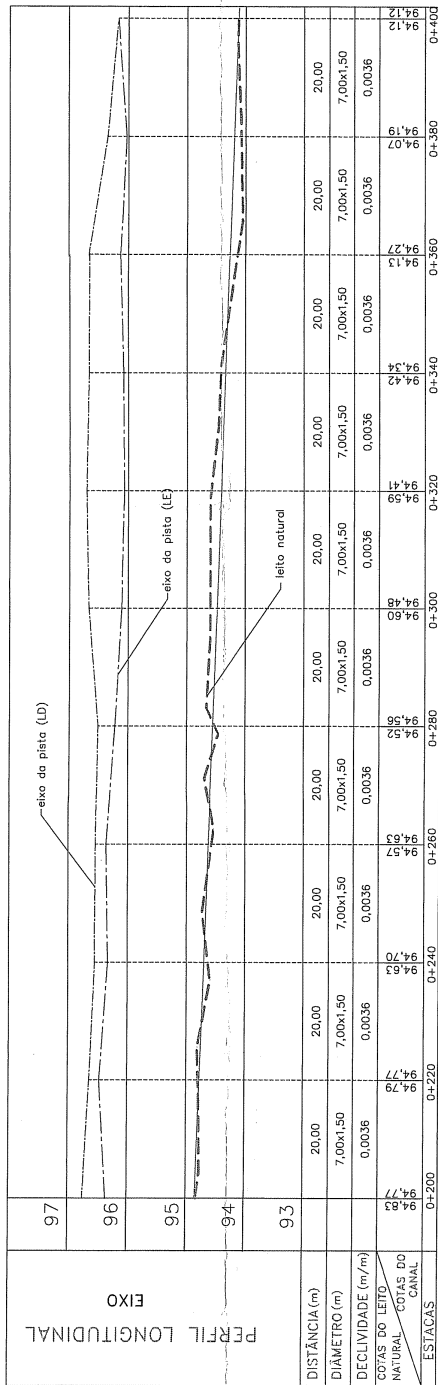
PMPA - DEP / DOP
SEÇÃO DE PROJETOS

09/07/14

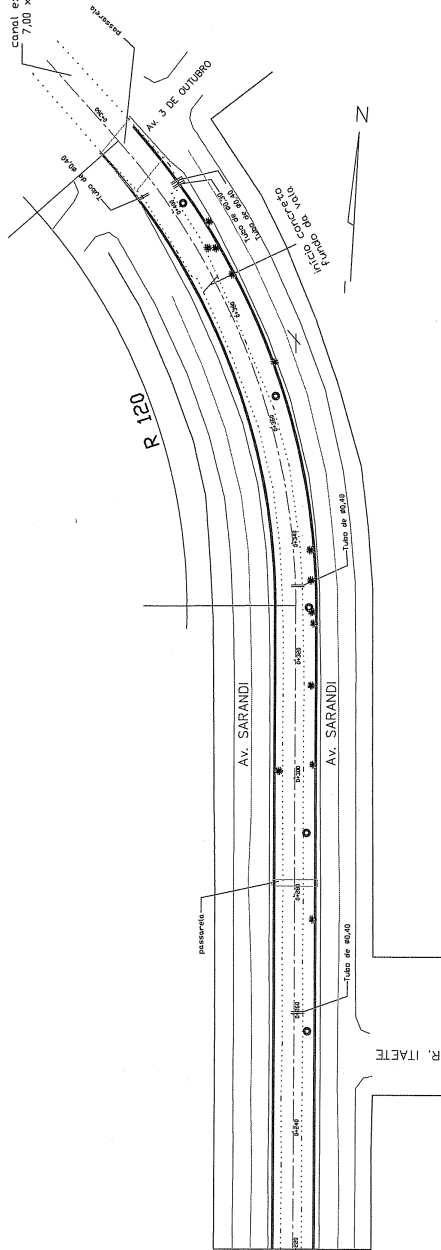
MADEIRA VINCIU DA PAULISTA
Eng. Civil - DOP
MPL 397/90

CONVENÇÕES

- CANAL EXISTENTE
- CANAL PROJETADO
- EIXO DO CANAL
- EIXO DA RUA
- BORDO DA RUA
- POSTE
- * ÁRVORE



canal existente
7,00 x 1,50m



DEP - DOP - SEÇÃO DE PROJETOS

PROJ. Nº: 02.12.16

PROJ. Nº: 02.12.16

PROJ. Nº: 02.12.16



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
DEPARTAMENTO DE ESGOTOS PLUVIAIS

AV. SARANDI
PROJETO DE DRENAGEM

PRANCHAS
02/02

Eng. VALNEY MUGGERA DA COSTA CRICA 7686/70
Responsável Técnico

Eng. AUGUSTO R. DAMIANI
Proj. de Projeto

Eng. MARCELO V. GARRAÇA CARNEIRO
Proj. de Projeto

Eng. VICENTE JOSÉ RAUBER
Proj. de Projeto

DESENHO: [] REVISÃO: [] DATA: 10/05/2016 VLS00