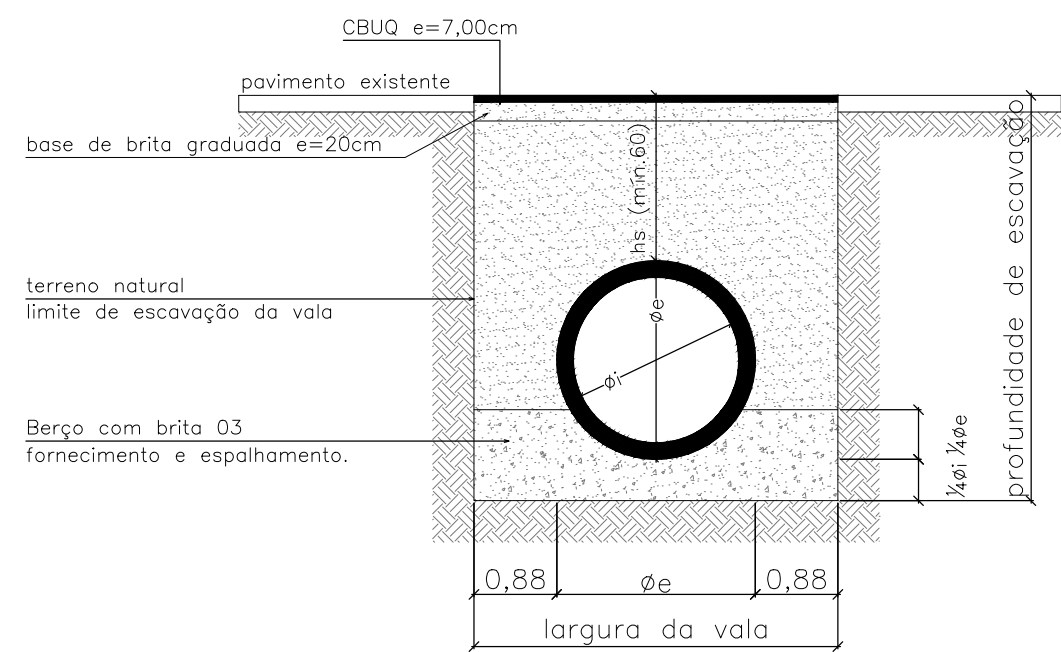


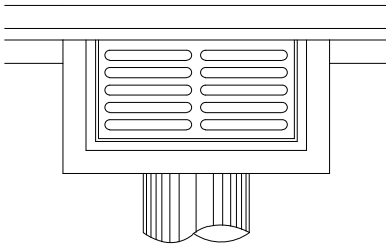
ASSENTAMENTO DE TUBO DO CONCRETO



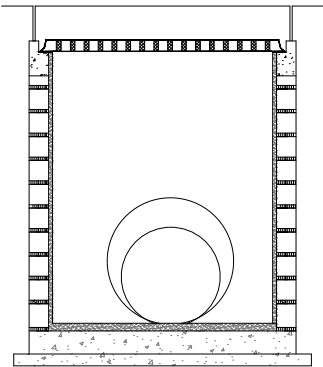
(Fator de Carga = 3,1 – instalação em vala com base de concreto)

CAIXA COLETORA TIPO 1

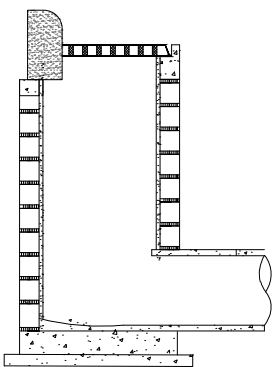
PLANTA



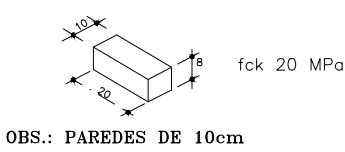
CORTE AA'



CORTE BB'



DETALHE TIJOLO DE CONCRETO



medidas em cm.

QUANTITATIVOS DE MATERIAIS (h=>1,45m)		
MATERIAIS	Un.	$\phi 40$
		CONSUMO
Alvenaria de tijolos de concreto	m2	3.758
Concreto Fck 15 Mpa	m3	0,012
Concreto Fck 22 Mpa	m2	0,043
Forma comum de madeira	m2	1,620
Argamassa cmento–areia 1:4	m3	0,059
Fornecimento, prep. e colocação formas aço CA 50	m3	4,100
Grelha de concreto(10x40x80)	uni.	1,000



FONPLATA
Integración, inclusión y desarrollo



Itajaí 2040
Moderna e Sustentável



ITAJAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS

Rua José Pereira Liberato - 1889 - São João
88304-400 - Itajaí - Santa Catarina
Fone: (47) 3348-0303
www.itajai.sc.gov.br



INTERVENÇÃO:

**REURBANIZAÇÃO
RUA TIJUCAS**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROJETO:

DRENAGEM

CONTEÚDO:

Detalhes

REVISÃO: REV.01	DESENHO: GUSTAVO B.
DATA: NOV. 2018	ESCALA: S/ESCALA

PRANCHA:

DRE **03/**05