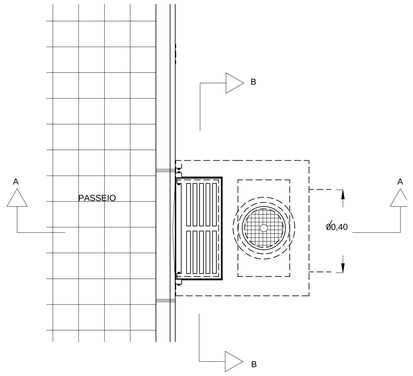
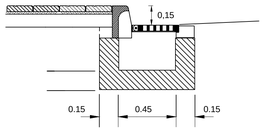
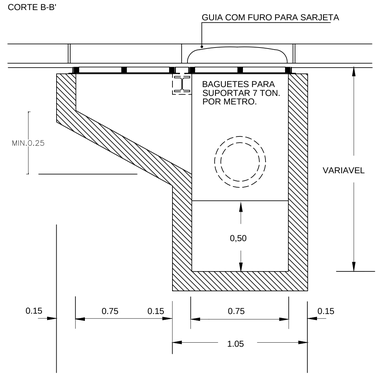
DETALHE SARJETA



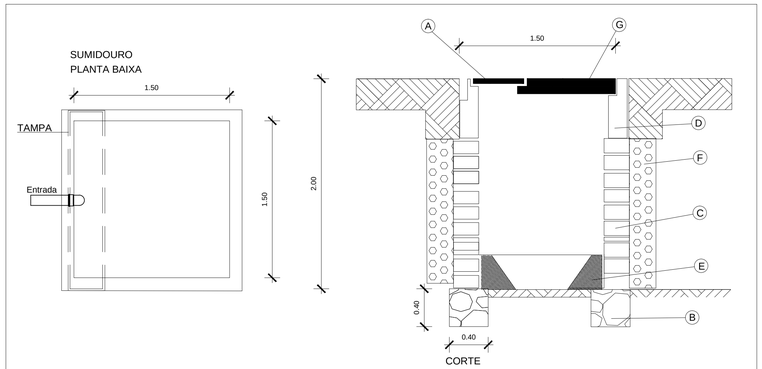
CORTE A-A'



CORTE B-B'

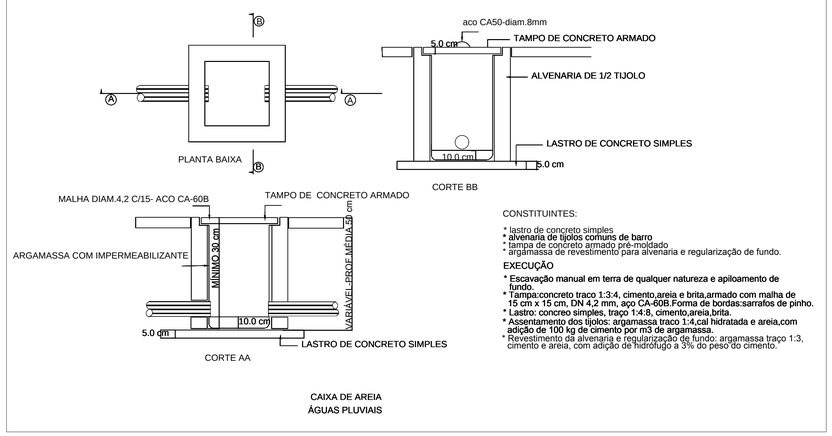


DETALHE DA SARJETA
ESCALA 1/50



ITEM	DESCRIÇÃO
A -	Tampa de concreto estrutural
B -	Alvenaria de pedra calcárea assente com argamassa
C -	Alvenaria de bloco cerâmico 6 furos, com furos voltados para fora e assente com argamassa
D -	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço ,assete de argamassa e revestimento internamente com argamassa
E -	Camada de brita
F -	Laje pré-moldada para piso
G -	Camada de cascalho

DETALHE DO SUMIDOURO
ESCALA 1/25



CONSTITUINTES:

* lastro de concreto simples
* alvenaria de tijolos comuns de barro
* tampa de concreto armado pré-moldado
* argamassa de revestimento para alvenaria e regularização de fundo.

EXECUÇÃO

* Escavação manual em terra de qualquer natureza e apiloamento de fundo.
* Tampa:concreto traco 1:3:4, cimento,areia e brita,armado com malha de 15 cm x 15 cm, DN 4,2 mm, aço CA-60B.Forma de bordas:sarrafos de pinho.
* Lastro: concreo simples, traço 1:4:8, cimento,areia,brita.
* Assentamento dos tijolos: argamassa traco 1:4,cal hidratada e areia,com adição de 100 kg de cimento por m3 de argamassa.
* Revestimento da alvenaria e regularização de fundo: argamassa traço 1:3, cimento e areia, com adição de hidrófugo a 3% do peso do cimento.

CAIXA DE AREIA
ÁGUAS PLUVIAIS

DETALHE CAIXA DE AREIA
ESCALA 1/20

COMPOR
Engenharia & Automação

CHEFE DE PROJETOS: AUGUSTO CESAR SIQUEIRA
ARQUITETO - CREA Nº 160876811-2

AUTOR: MOZART EDSON LOPES GUIMARAES
ENG. CIVIL - CREA 160782747-6

RESPONSÁVEL PELA OBRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Superintendência de Infra-estrutura

SUPERINTENDENTE: ARQUITETO AUGUSTO CÉSAR SIQUEIRA	CREA Nº 160876811-2
AUTOR DO PROJETO: MOZART EDSON LOPES GUIMARÃES	CREA Nº 160782747-6

PROJETO: PROJETO EXECUTIVO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS E ÁGUAS PROVENIENTES DE CONDICIONADORES DE AR

LOCAL: UFRN - CAMPUS CENTRAL
SETOR DE AULAS II - CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES (CCHLA)

OBRA: **ÁGORA - INSTITUTO DE LÍNGUAS, LITERATURA E CULTURA MODERNAS**

ASSUNTO: DETALHES - SUMIDOURO, CAIXA DE AREIA E SARJETA

ÁREA CONSTRUÍDA ATUAL	ÁREA REFORMADA	ÁREA AMPLIADA	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL
-	-	-	2.159,83 m²

ARQUIVO: -

PROCESSO SIPAC Nº	REQUISIÇÃO SIPAC Nº	ART Nº	PRANCHA Nº
-	-	-	05/05
DATA: 02/10/2012	ESCALA DA PLOTAGEM: 1/100	DIGITALIZAÇÃO: JOICY EVANS	

OBSERVAÇÕES
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ARQUITETO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.