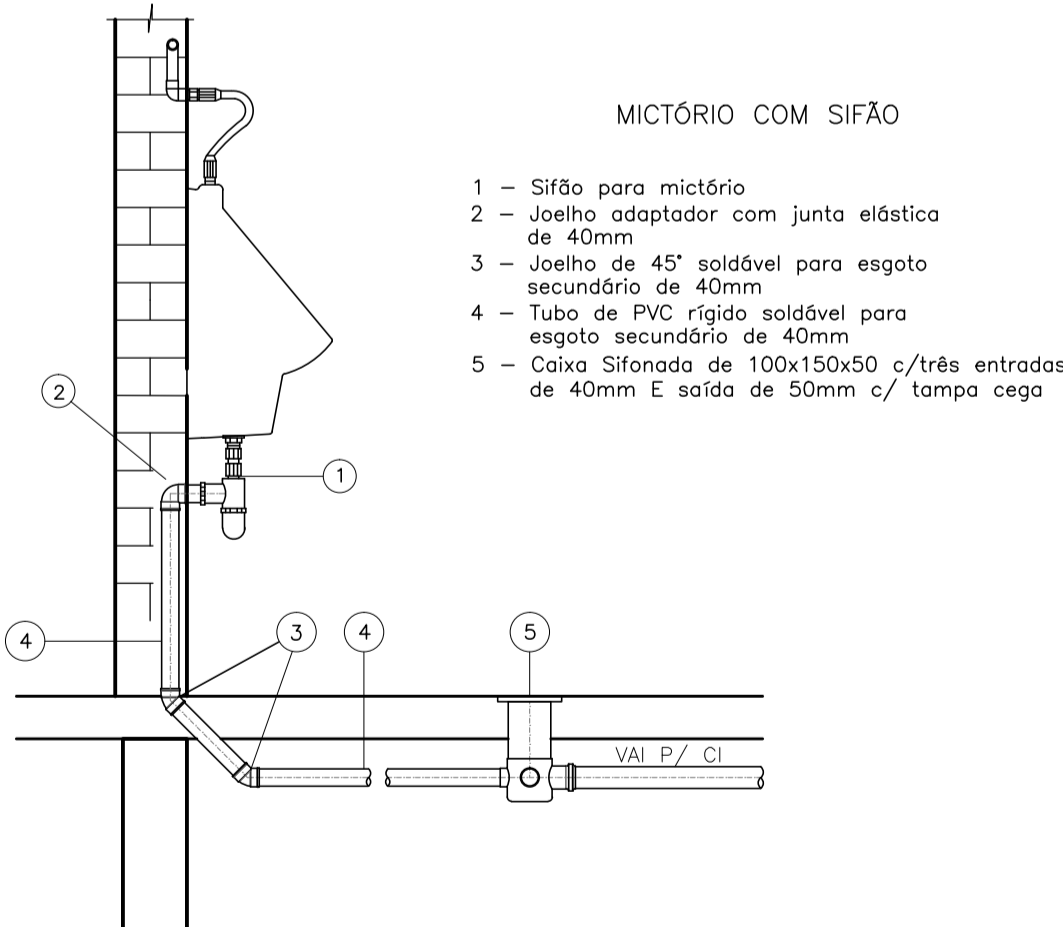
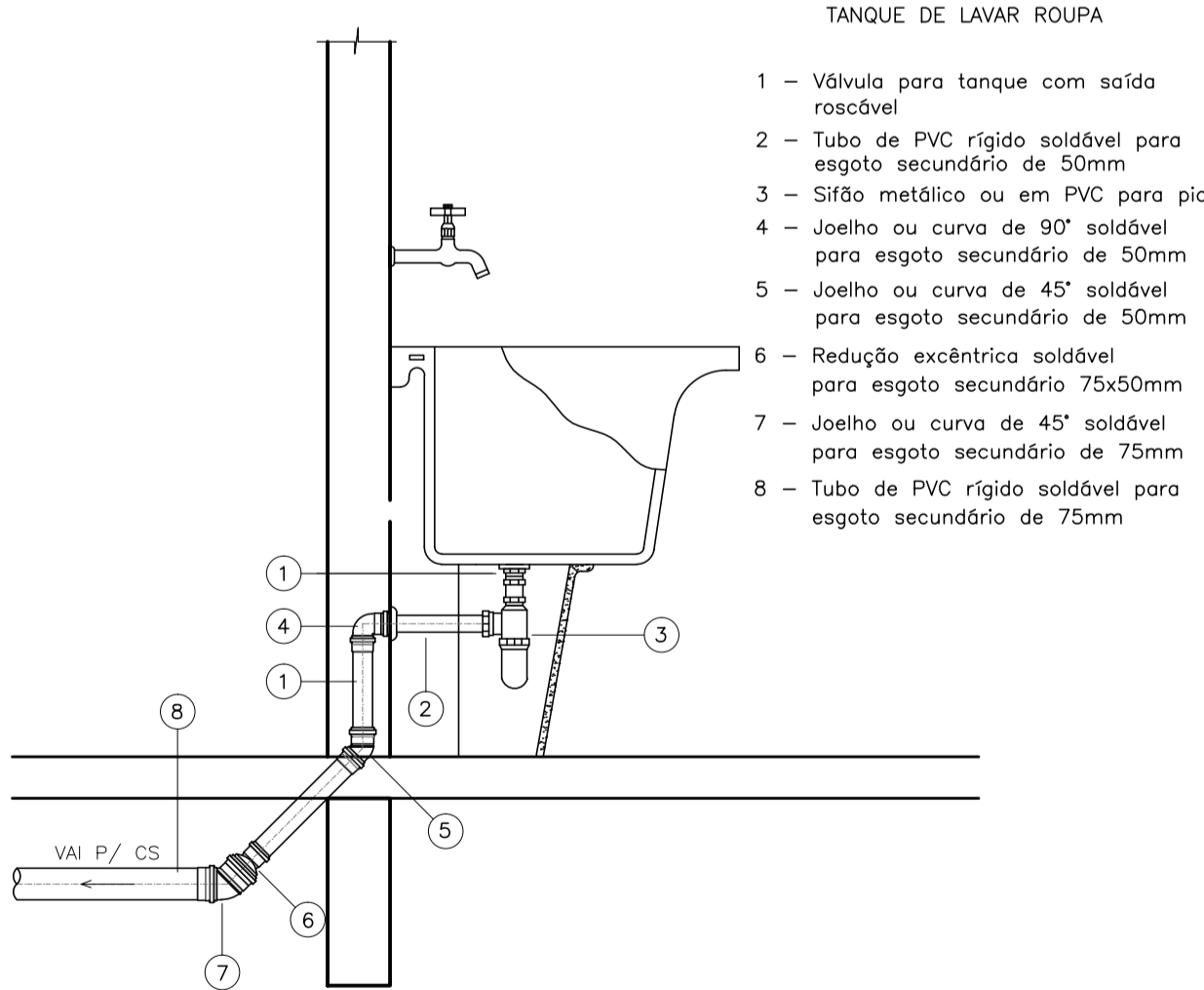
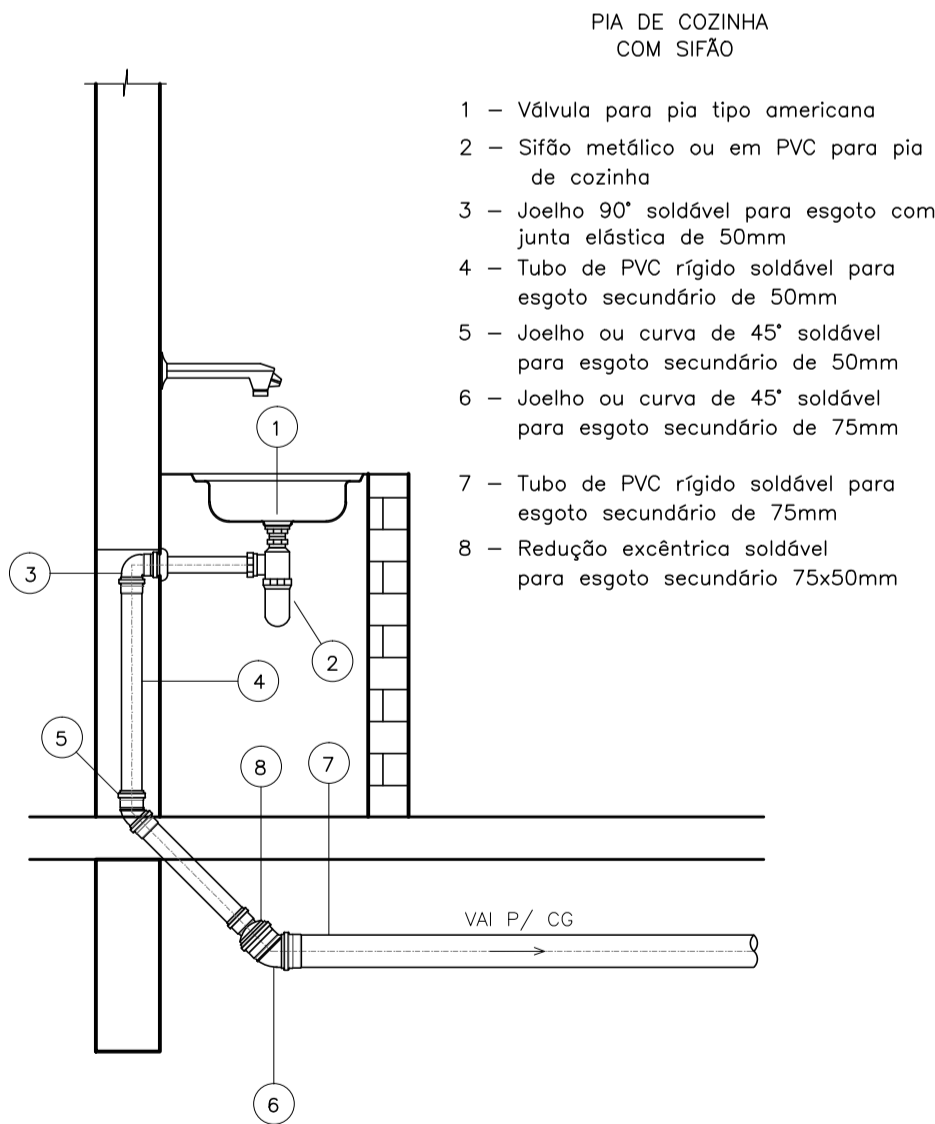
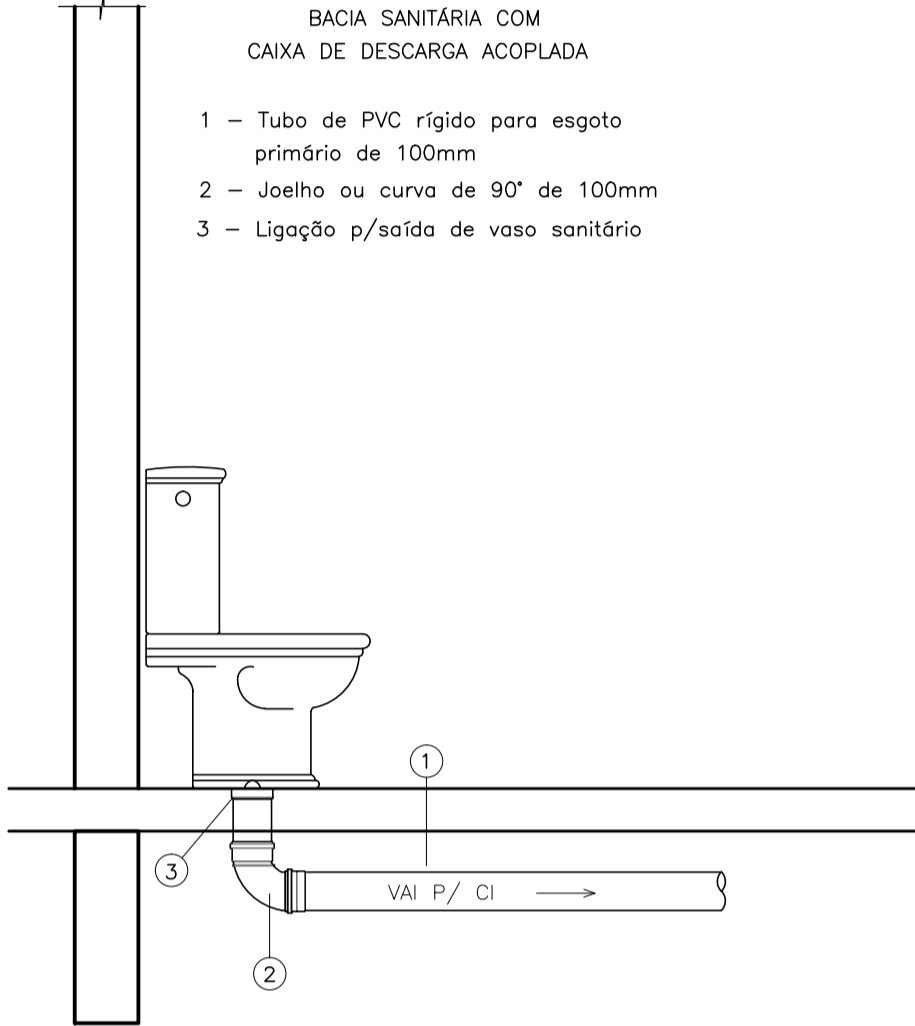
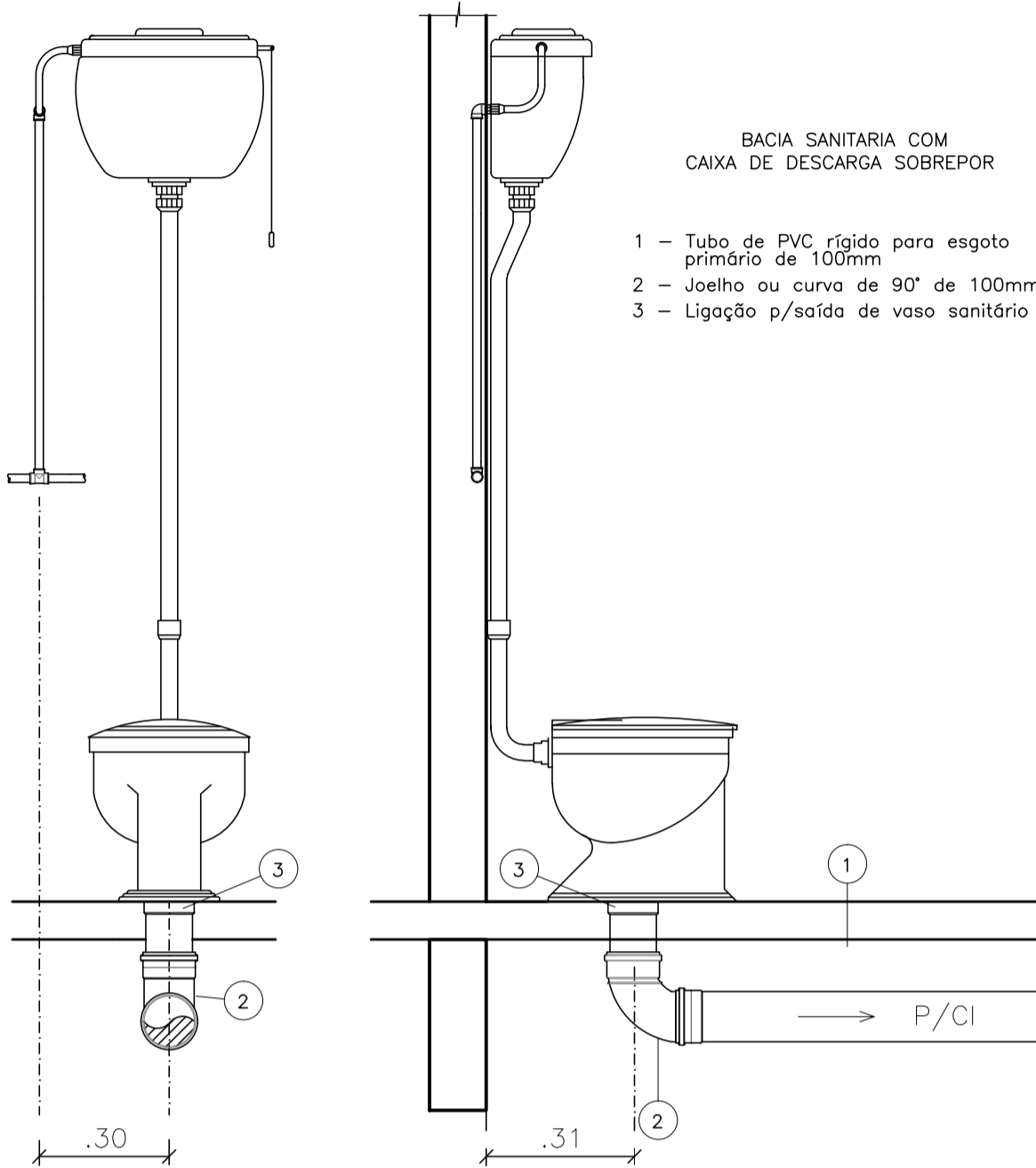
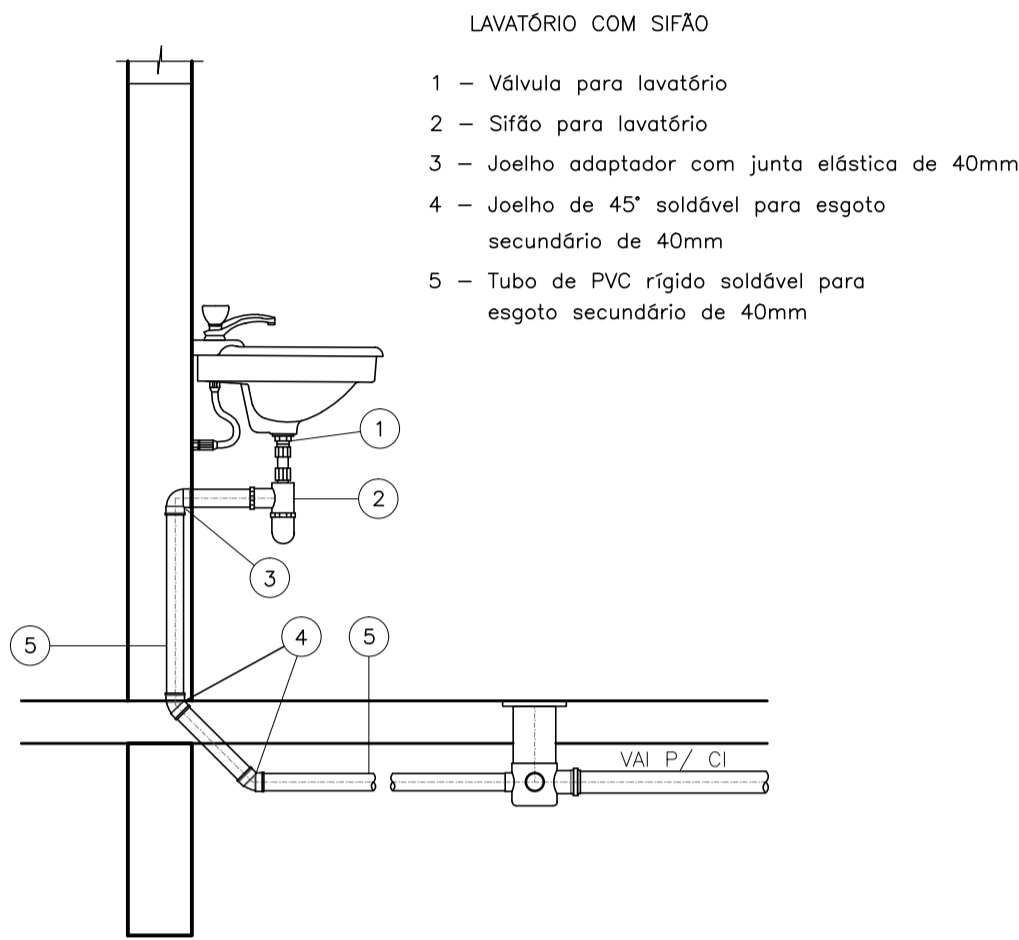


DETALHES DE MONTAGEM DAS LOUÇAS E METAIS TÍPICO

SEM ESCALA



LEGENDA

- TO - TUBO DE QUEDA - ESGOTO  
DIÂMETRO EM MILÍMETROS
- TO - TUBO DE QUEDA - GORDURA  
DIÂMETRO EM MILÍMETROS
- TS - TUBO DE QUEDA - ÁREA DE SERVIÇO  
DIÂMETRO EM MILÍMETROS
- CV - COLUNA DE VENTILAÇÃO  
DIÂMETRO EM MILÍMETROS
- CS-1 - CAIXA SIFONADA DE 100x100x50 C/TRÊS ENTRADAS DE 40mm E SAÍDA DE 50mm C/ GRELHA
- CS-2 - CAIXA SIFONADA DE 150x150x50 C/SETE ENTRADAS DE 40mm E SAÍDA DE 50mm C/ GRELHA
- PS - RALO SIFONADO DE ALTURA REGULÁVEL
- RL - RALO COMPOSTO POR GRELHA, PORTA-GRELHA, SAÍDA VERTICAL 100mm
- CI - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA
- CG - CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA
- CS - CAIXA SIFONADA EM ALVENARIA
- Ø - TUBO EM PVC RÍGIDO P/ VENTILAÇÃO - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
- Ø - TUBO EM PVC RÍGIDO P/ ESGOTO - DIÂMETRO EM MILÍMETROS

NOTA

- 1 - COTAS EM METROS;
- 2 - DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES:
  - \* ESGOTO -  $\phi < 100$  i= 2%
  - \* ESGOTO -  $\phi \geq 100$  i= 0,5%
- 3 - TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS INTERNAMENTE (OBRIGATORIAMENTE).
- 4 - NOS DESVIOS E PÉS DE COLUNAS USAR SEMPRE TUBOS E CONEXÕES SÉRIE "R", BEM COMO NAS CONEXÕES E TUBOS INTERLIGADAS ÀS PIAS DE COZINHA.
- 5 - PARA FIXAÇÃO DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS ÀS LAJES DEVERÃO SER UTILIZADAS FITAS METÁLICAS COM AFASTAMENTO DE NO MÁXIMO 1,20m ENTRE ELAS.

04	ATUALIZAÇÃO DA ARQUITETURA COM O ACRESCIMO DOS BEBEDOUROS	MARCELO VIEIRA	JUNHO/2013
03	ATENDENDO AO 2º RELATÓRIO DE COMPATIBILIZAÇÃO	MARCELO VIEIRA	JUNHO/2013
02	ATENDENDO A RELATÓRIO DE COMPATIBILIZAÇÃO	MARCELO VIEIRA	MAIO/2013
01	ATUALIZAÇÃO DEVIDO A ALTERAÇÕES NA CONCEPÇÃO ARQUITETONICA	CLÁUDIA DANIELLE	ABRIL/2013
00	EMIÇÃO INICIAL	CLÁUDIA DANIELLE	MARÇO/2013
Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA

**LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**

AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJU-SE. CEP.: 49055-210  
TEL./FAX.: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br

**AUTOR DO PROJETO:**  
Engº Lyndon Johnson V. Silva

**ENDEREÇO:**  
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE  
deop@ifs.edu.br  
TEL: (79)3711-3139

PROJETO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO  
PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:	IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE
DESENHO:	DET. AMPLIADOS "11 A 13"
ESCALA:	1:25
DATA:	MARÇO/2013
FOLHA:	16/16