



LEGENDA

40°

TL

RH

CAIXA

CAIXA

CAIXA

TUBO DE ÁGUA PLUVIAIS

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

RAIO CONEXO POR GRELHA, PORTA-GRELHA

SUA VERTICAL 100mm

RAIO REMISSOR C/COBERTURA, PORTA-GRELHA

RAIO DIÂMETRO EM MILÍMETROS

CAIXA DE ÁGUA COM GRELHA EM ALUMÍNIO

CAIXA DE ÁGUA COM TAMPA EM ALUMÍNIO

TUBO EM PVC RÍGIDO P/ DRENAGEM

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

TUBO EM PVC RÍGIDO P/ DRENAGEM (FLEXÍVEL)

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

NOTA

1 - COTAS EM METROS;

2 - DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES:

- DRENAGEM - $\phi \leq 100$ i= 1,0%
- DRENAGEM - $\phi > 100$ i= 0,5%

3 - TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS INTERNAMENTE (OBRIGATORIAMENTE);

4 - NOS DESVOS E PÉS DE COLUNAS USAR SEMPRE TUBOS E CONEXÕES SÉRIE "R";

5 - PARA FIXAÇÃO DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS AS LAJES DEVERÃO SER UTILIZADAS FITAS METÁLICAS COM AFASTAMENTO DE NO MÁXIMO 1,20m ENTRE ELAS.

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

01	ATENDIMENTO AO 2º RELATÓRIO DE COMPATIBILIZAÇÃO	MARCELO VIEIRA	JUNHO/2013
00	EMISSION INICIAL	CLAUDIA DANIELE	MARÇO/2013
Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA

LI ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA

AV. DESEMPENHADOR MAYNARD, 1045, BAIRRO CIRURGA, ARACAJU-SE, CEP: 49055-210

TEL./FAX: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.981.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@com.br

AUTOR DO PROJETO:

Engº Lyndon Johnson V. Silva

ENDEECO:

Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE

deop@ifs.edu.br

TEL: (79)3711-3139

PROJETO DE DRENAGEM

PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:	IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE	ESCALA:	1:75
DESENHO:	LAJE TÉCNICA (ADMINISTRAÇÃO)	DATA:	MARÇO/2013
		FOLHA:	14/16