



LEGENDA

- TUBO DE ÁGUA FÚNDOS
OABRETO EM ALUMINUM
- TUBO CONECTIVO P/ ORELA, TUBO + ORELA,
SOLDA VERTICAL, 100mm
- TUBO INTERMEDIO P/ ORELA, TUBO + ORELA,
TUBO OABRETO EM ALUMIN
- CABA DE ÁREA COM ORELA EM ALUMINUM
- CABA DE ÁREA COM TUBO DE ALUMINUM
- TUBO DE PVC RIGIDO P/ DRENAGEM
OABRETO EM ALUMINUM
- TUBO DE PVC RIGIDO P/ DRENAGEM (RIGIDO)
OABRETO EM ALUMINUM

NOTA

- 1 - CONTAS EM METROS;
- 2 - DECIDIMOS DAS TUBULAÇÕES:
 - PRESSÃO = $Q \times L \times 100 = 1,0\%$
 - DRENAGEM = $Q \times L \times 100 = 0,5\%$
- 3 - TODAS AS CAIXAS DE INSERÇÃO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS INTERNOAMENTE (BOLAPROTEGIMENTO).
- 4 - NOS DEIXOS E FIOS DE COULUMS USAR SEMPRE TIPOIS E CONEXÕES SÉRIE "R".
- 5 - COMO NOS CONDIÇÕES, E TIPOIS INTERLIGADOS ÀS PÁIS DE COZINHA.
- 6 - PARA PASSADO DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS AS LAJES DEVERÃO SER UTILIZADA.
- 7 - PÁIS METÁLICAS COM AFASTAMENTO DE NO MÁXIMO 1,20m ENTRE ELAS.

01	ATENÇÃO AO 2º RELATÓRIO DE CONTABILIZAÇÃO	MARCELO VIEIRA	JUNHO/2013
00	EMISSÃO INICIAL	CLAUDIA DANILLE	MARÇO/2013
Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA

LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA
AV. DESEMBARGADOR MARANHÃO, 1046, BAIRRO CIRURGIÇA, ARACAJU-SE. CEP.: 43055-210
TEL./FAX: (79) 3214-7021/3987-9194 CNPJ: 09.086.1246/0001-48 - E-MAIL: lj@enggo.com.br

AUTOR DO PROJETO:
Eng^o Lyndon Johnson V. Silva

ENDERECO:
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Grútilo Vargas - Aracaju/SE
deop@fis.edu.br
TEL: (79)3711-3139

PROJETO DE DRENAGEM

PROJETO EXECUTIVO

CLIENTES-

IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE

DESENHO:

PLANTA DE COBERTURA (AUDITÓRIO)

ESCALA: 1:75

DATA: MARCO/2013

FOLHA: 10/16