

LEGENDA

TUBO DE ÁGUA PLUVIAIS

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

RAIO CONECTO POR GRELHA, PORTA-GRELHA, SADA VERTICAL, 100mm

RAIO HEMISFÉRICO C/ABERTURA, PORTA-GRELHA, VED. DIÂMETRO EM PLACAS

CAIXA DE ÁGUA COM GRELHA EM ALVENARIA

CAIXA DE ÁGUA COM TAMPÃO EM ALVENARIA

TUBO EM PVC RÍGIDO P/ DRENAGEM

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

TUBO EM PVC RÍGIDO P/ DRENAGEM (PELUSO)

DIÂMETRO EM MILÍMETROS

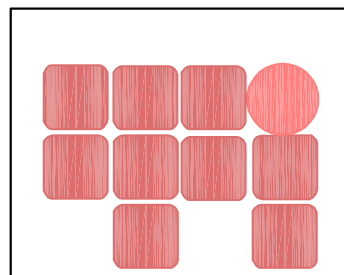
NOTA

- COTAS EM METROS;
- DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES:
 - DRENAGEM - $\phi \leq 100$ $i = 1,0\%$
 - DRENAGEM - $\phi > 100$ $i = 0,5\%$
- TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS INTERNAMENTE (OBRIGATORIAMENTE);
- NOS DESNOS E PÉS DE COLUNA USAR SEMPRE TUBOS E CONEXÕES SÉRIE "P";
- BEM COMO NAS CONEXÕES E TUBOS INTERGADOS AS PÁIS DE COZINHA;
- PARA FIXAÇÃO DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS AS LAJES DEVERÃO SER UTILIZADAS FITAS METÁLICAS COM AFASTAMENTO DE NO MÁXIMO 1,20m ENTRE ELAS.

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

L1 ENGENHARIA, SANAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA
AV. DESENVOLVEDORES MAYMARD, 1046, BAIRRO CIRURGIÁ, ARACAJU-SE, CEP: 49055-210
TEL./FAX: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.981.246/0001-48 - E-MAIL: lj1.eng@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 DRENAGEM
PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:
IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE

DESENHO:
PLANTA DE COBERTURA (BIBLIOTECA)

ESCALA: 1:75
DATA: MARÇO/2013
FOLHA: 15/16