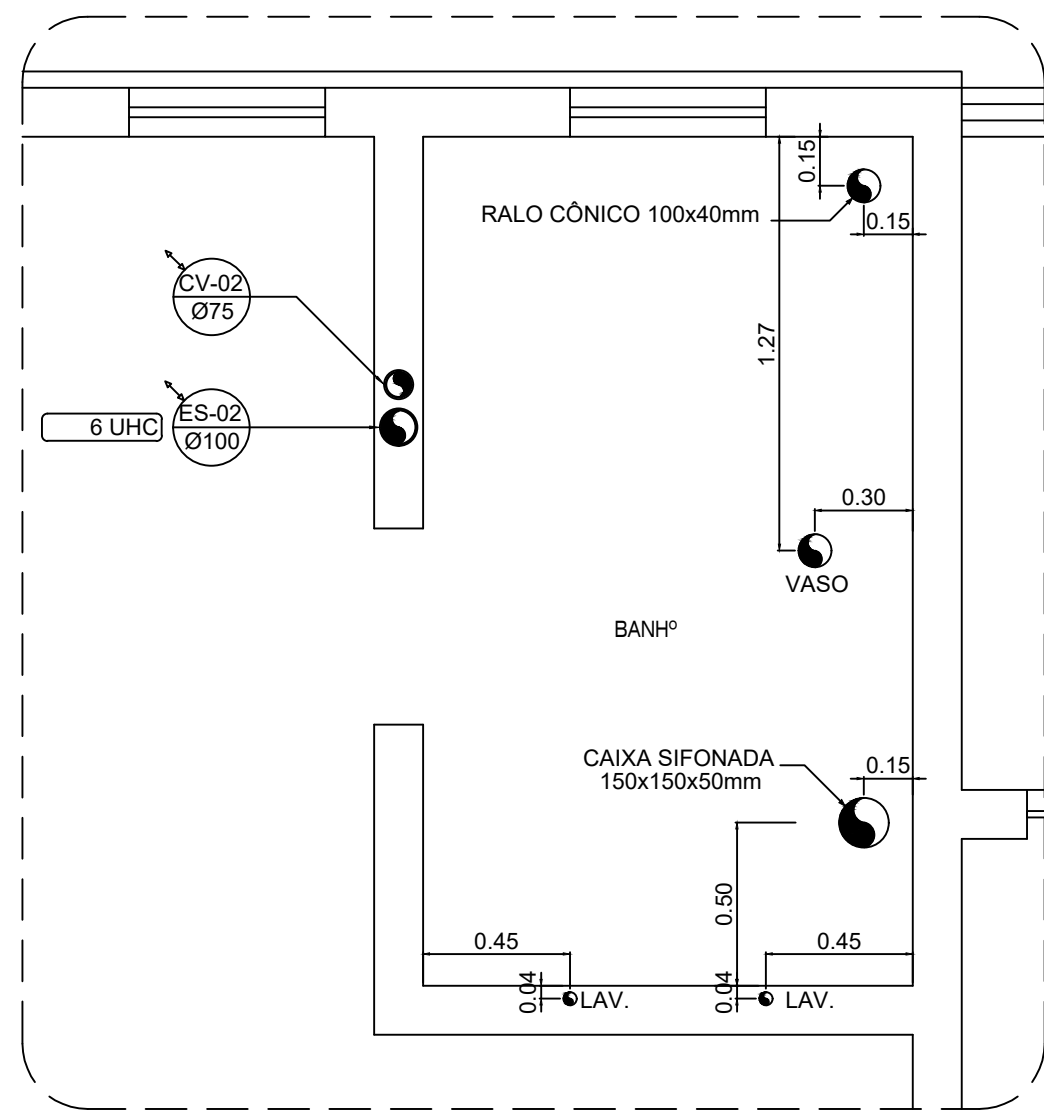
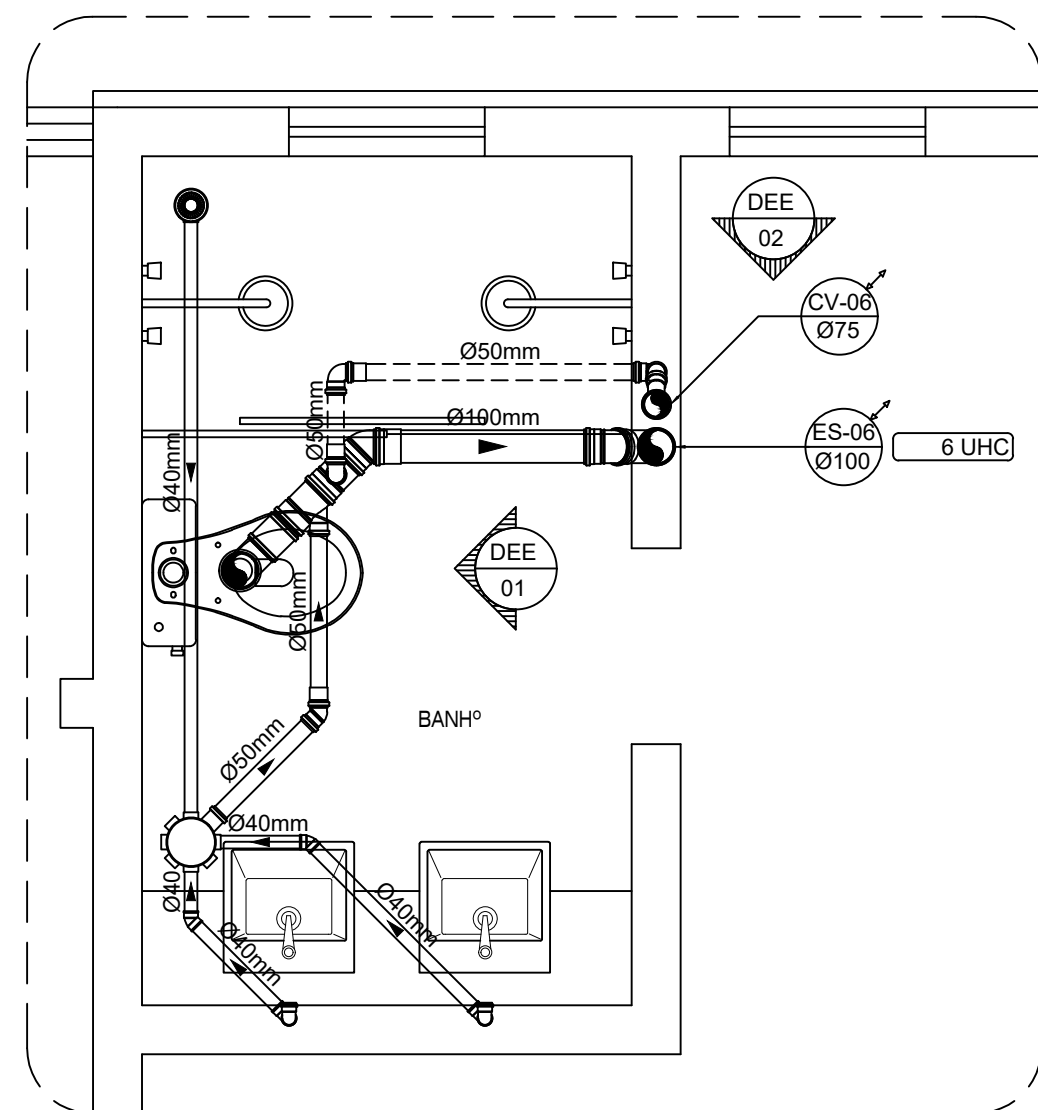


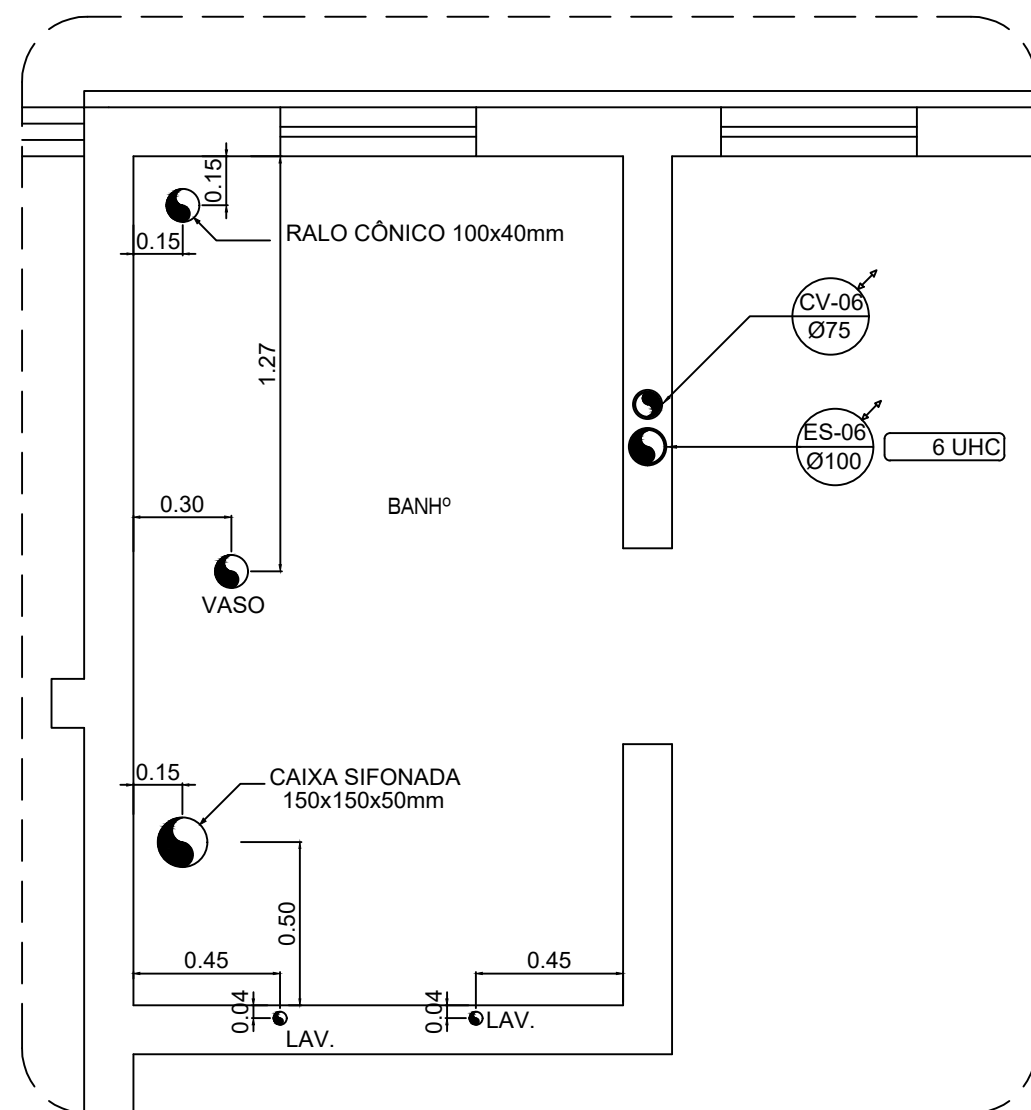
BWC SUÍTE - APT. 01
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS
ESCALA = 1 : 25



BWC SUÍTE - APT. 01
LOCAÇÃO DOS FUROS
ESCALA = 1 : 25



BWC SUÍTE - APTO. 03
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS
ESCALA = 1 : 25



BWC SUÍTE - APT. 03
LOCAÇÃO DOS FUIROS
ESCALA - 1 : 25

NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- 01 REDE DOS ESGOTOS PRIMÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC NORMAL PONTA E BOLSA C/VI/ROLA
- 02 REDE DOS ESGOTOS SECUNDÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC NORMAL SOLDÁVEL
- 03 DECLIVIDADES MÍNIMAS DOS RAMAIS :
- DN 40 = 2,0% - DN 50 = 2,0% - DN 75 = 2,0%
- DN 100 = 1,0% - DN 150 = 1,0% - DN 200 = 1,0%
- 04 NOS ENCONTROS, SEMPRE PREVALEÇA A PROFUNDIDADE DETERMINADA PELO CAMINHO CRÍTICO
- 05 RIGOROSAMENTE, DEVERÃO SER OBEDECIDAS AS SEGUINTES DISTÂNCIAS ENTRE OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO E OS DESCONECTORES: DN 50 = 1,20m - DN 75 = 1,80m - DN 100 = 2,40m
- 06 OS TUBOS DE QUEDA SERÃO PROLONGADOS, C/MESMO DIÂMETRO, ATÉ 30cm ACIMA DA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO
- 07 TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO NA DRENAGEM PLUVIAL SERÃO FEITAS, SEMPRE, COM CURVAS LONGAS OU 2 (DOIS) JOELHOS 45°
- 08 TODOS OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER MONTADOS COM ACLIVE DE 1%
- 09 VER DETALHES GÊNERICOS NO MEMORIAL DESCRITIVO
- 10 NÃO ACEITAR, EM NENHUMA HIPÓTESE :
- 10.1 - EMENDA DE TUBOS/CONEXÕES COM BOLSAS FABRICADAS POR AQUECIMENTO;
- 10.2 - USO DE COLA NOS SUBCOLETORES E/OU COLETORES DO ESGOTO PRIMÁRIO;
- 10.3 - USO DE LUBRIFICANTES A BASE DE PETRÓLEO NOS ANEIS DE BORRACHA.

R02	20/12/2018	ALTERAÇÕES SOLICITADAS PELO CONTRATANTE CONFORME ATA DE REUNIÃO DE 12/12/2018
R01	09/08/2018	CONFORME REVISÃO DA ARQUITETURA RECEBIDA EM 15/08/2018
R00	20/02/2018	EMISSION INICIAL
REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: _____

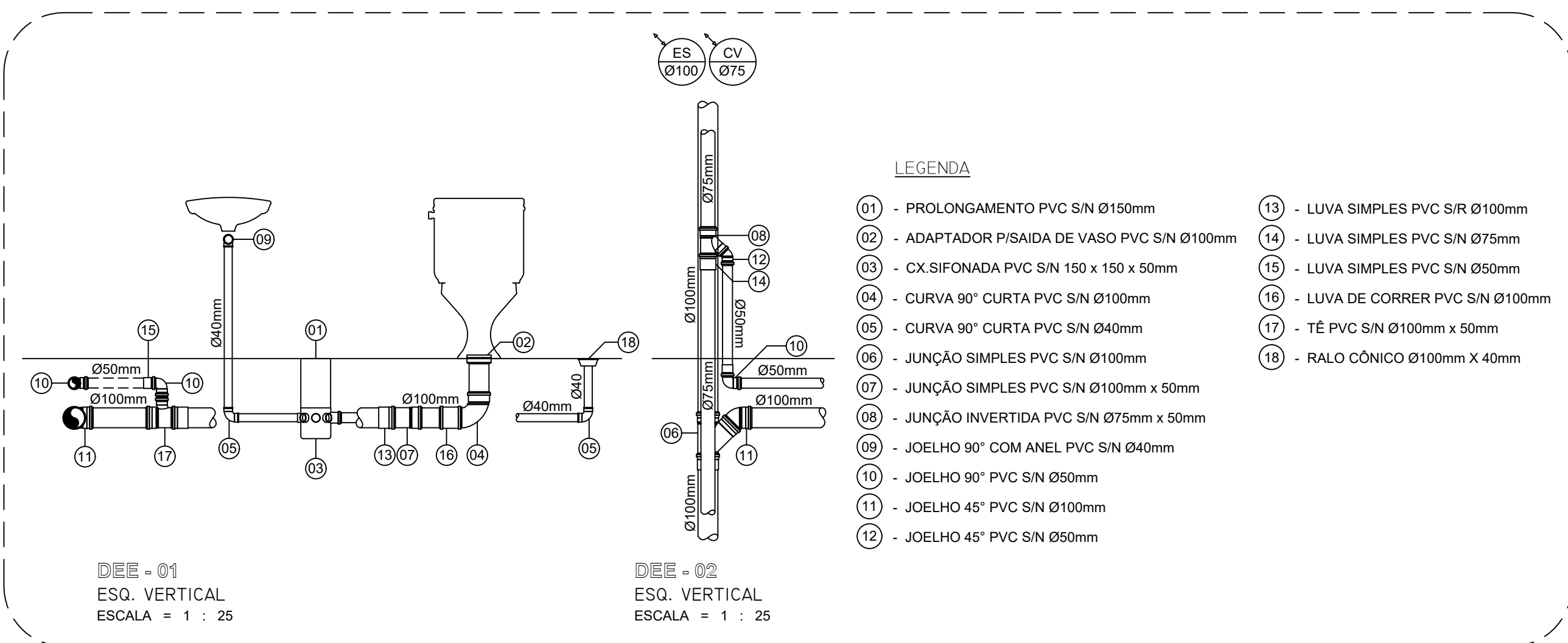
PROJETO: Fernando da Costa Castello Branco
 ENG° CIVIL - CREA RN 060.320.563-1

EXECUÇÃO: _____

PROJETISTA	CODIGO
 IPEC INSTALAÇÕES	209-DRPS
	COORDENADOR
	AURÉLIO
	PROJETISTA
ED. SÃO LUIS MULTIPRESARIAL SALA 110 RENASCENÇA II - SÃO LUIS - MA Tel.: 96 - 3083.2219 / 9602.3311 www.ipecma.com.br	FERNANDO
	DESENHISTA
	MAGNO


DELMAN
 RODRIGUEZ LTDA
IMPORTADORA DE SANITARIOS

IMPLANTAMENTO E LOCAL	PROJETO
EDIFÍCIO PENÍNSULA SQUARE	SANITÁRIO
AVENIDA DOS HOLANDESES, S/Nº, PONTA D'AREIA - SÃO LUÍS / MA	FASE
TÍTULO DO DESENHO	EXECUTIVO
PAV. TIPO	ESCALA
WC SUÍTE - APTOS 01 e 03	1 : 25
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS / LOCAÇÃO DOS FUROS	DATA
	20/02/2018
	ASSINADO
	IPEC-209-DRPS PE-SAN-005

















DEE - 01
ESQ. VERTICAL
ESCALA = 1 : 25

DEE - 02
ESQ. VERTICAL
ESCALA = 1 : 25

LEGENDA

- | | | | |
|----|--|----|---------------------------------|
| 01 | - PROLONGAMENTO PVC S/N Ø150mm | 13 | - LUVA SIMPLES PVC S/R Ø100mm |
| 02 | - ADAPTADOR P/SAIDA DE VASO PVC S/N Ø100mm | 14 | - LUVA SIMPLES PVC S/N Ø75mm |
| 03 | - CX.SIFONADA PVC S/N 150 x 150 x 50mm | 15 | - LUVA SIMPLES PVC S/N Ø50mm |
| 04 | - CURVA 90° CURTA PVC S/N Ø100mm | 16 | - LUVA DE CORRER PVC S/N Ø100mm |
| 05 | - CURVA 90° CURTA PVC S/N Ø40mm | 17 | - TÊ PVC S/N Ø100mm x 50mm |
| 06 | - JUNÇÃO SIMPLES PVC S/N Ø100mm | 18 | - RALO CÔNICO Ø100mm X 40mm |
| 07 | - JUNÇÃO SIMPLES PVC S/N Ø100mm x 50mm | | |
| 08 | - JUNÇÃO INVERTIDA PVC S/N Ø75mm x 50mm | | |
| 09 | - JOELHO 90° COM ANEL PVC S/N Ø40mm | | |
| 10 | - JOELHO 90° PVC S/N Ø50mm | | |
| 11 | - JOELHO 45° PVC S/N Ø100mm | | |
| 12 | - JOELHO 45° PVC S/N Ø50mm | | |

LEGENDA

- | | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
|  | TUBO DE QUEDA DE ÁGUA PLUVIAL |  | TUBULAÇÃO DO ESGOTO PRIMÁRIO |
|  | TUBO DE QUEDA DE ÁGUAS SERVIDAS |  | TUBULAÇÃO DO ESGOTO SECUNDÁRIO / ÁGUA SERVIDA |
|  | TUBO DE QUEDA DE GORDURA |  | TUBULAÇÃO DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO |
|  | COLUNA DE VENTILAÇÃO |  | TUBULAÇÃO DE GORDURA |
|  | TUBO DE QUEDA ESGOTO SÓLIDO |  | TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL |
|  | TUBULAÇÃO QUE SOBE |  | DETALHE N° (VER MEMORIAL DESCRITIVO) |
|  | TUBULAÇÃO QUE DESCE | | (X) = EE - DETALHE ESPECÍFICO DO PROJETO |
|  | TUBULAÇÃO QUE PASSA | | (X) = EG - DETALHE GENÉRICO DE EXECUÇÃO |