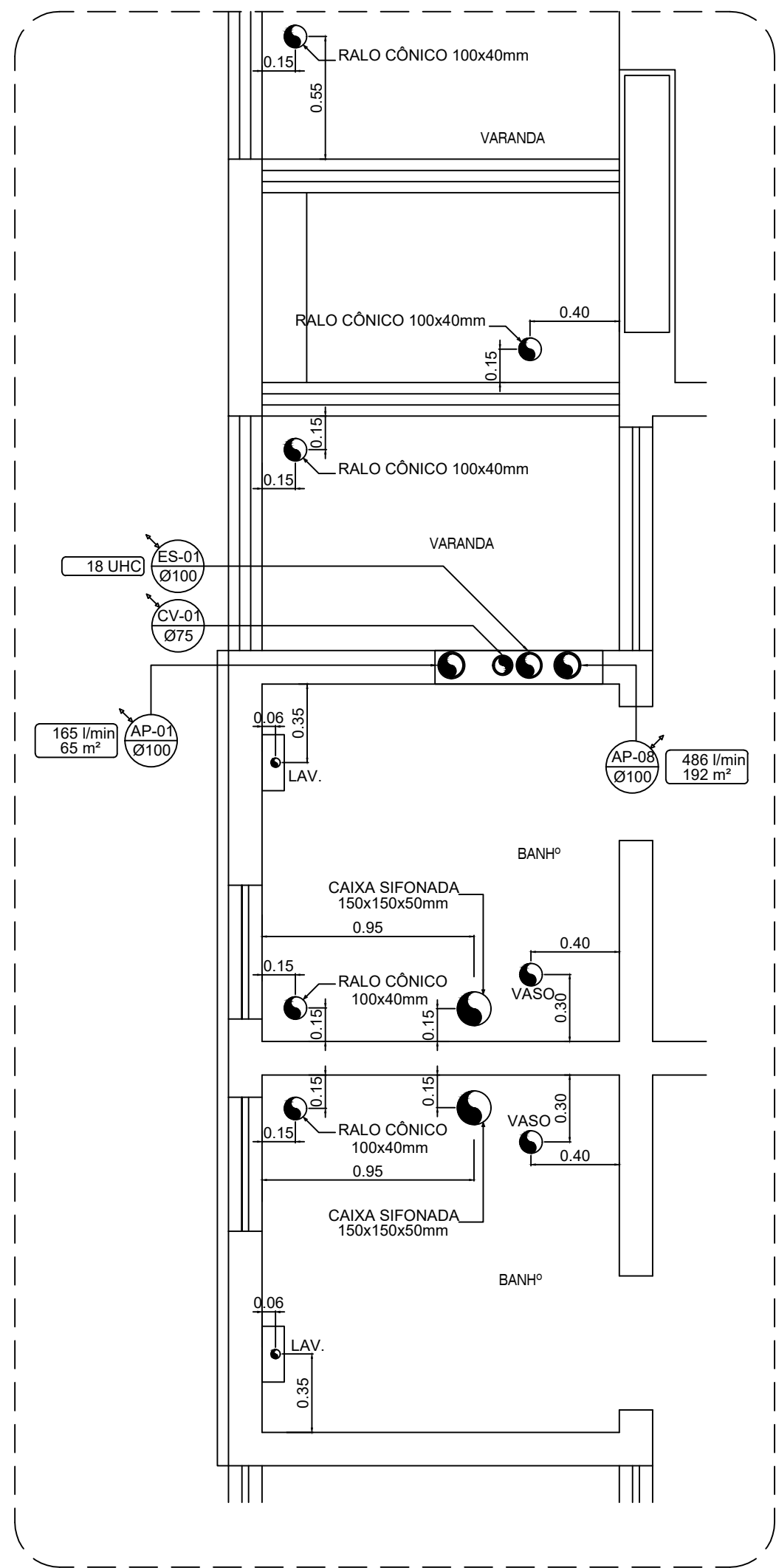
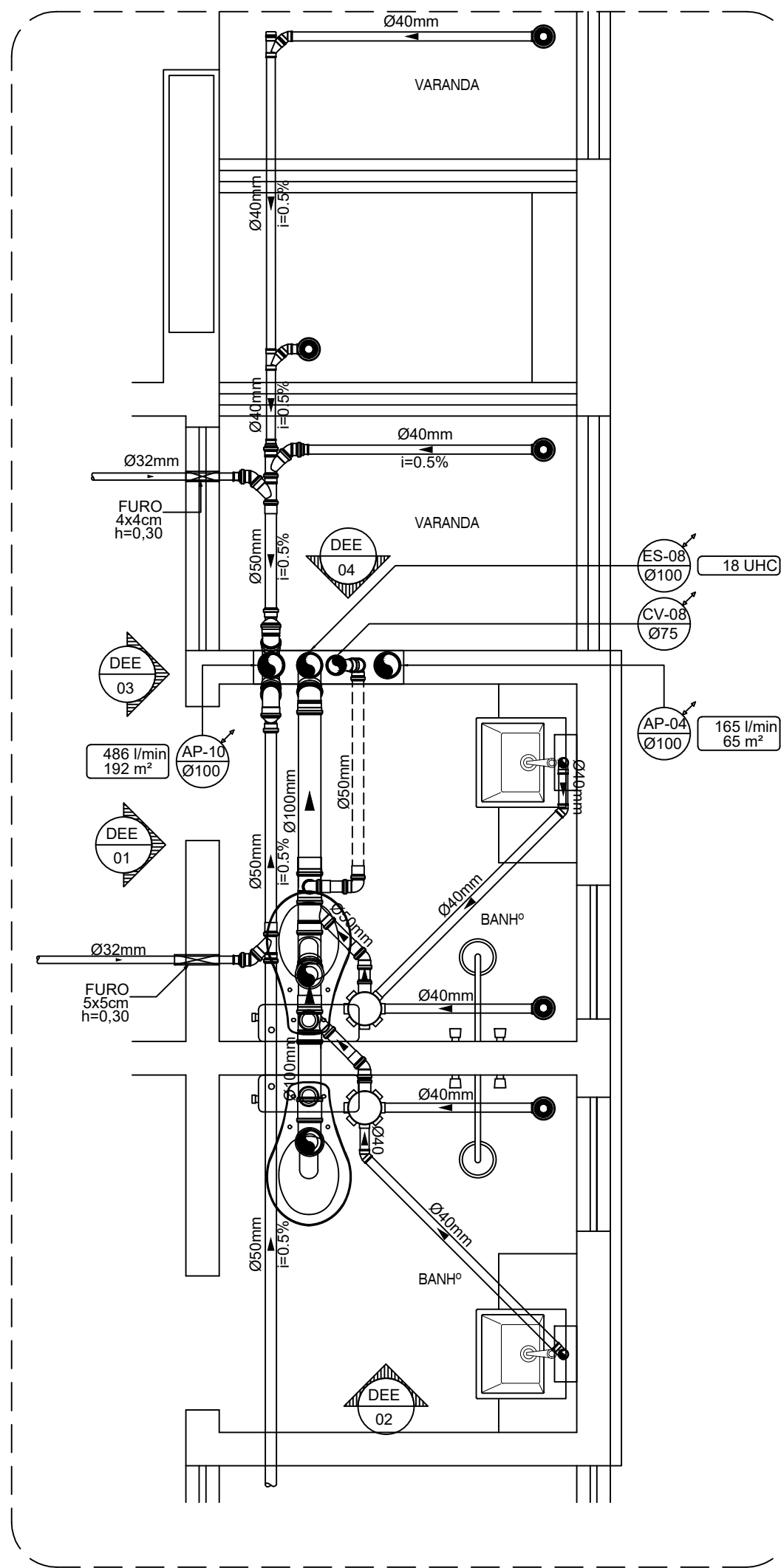


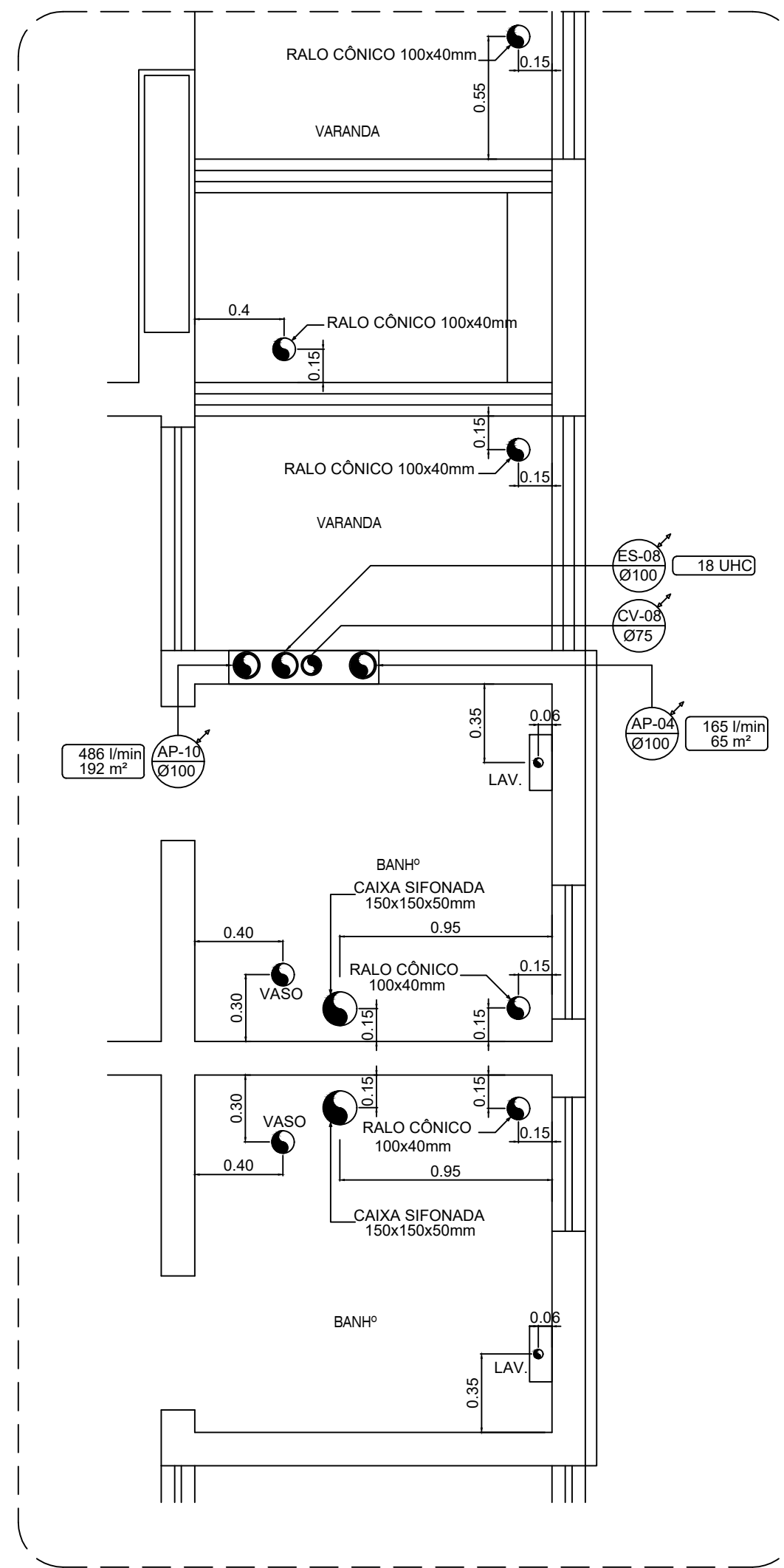
BWC / VARANDA - APT. 01
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS
ESCALA = 1 : 25



BWC / VARANDA - APT. 01
LOCAÇÃO DOS FURTO
ESCALA = 1 : 25



BWC / VARANDA - APT. 03
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS
ESCALA = 1 : 25



BWC / VARANDA - APT. 03
LOCAÇÃO DOS FURTO
ESCALA = 1 : 25

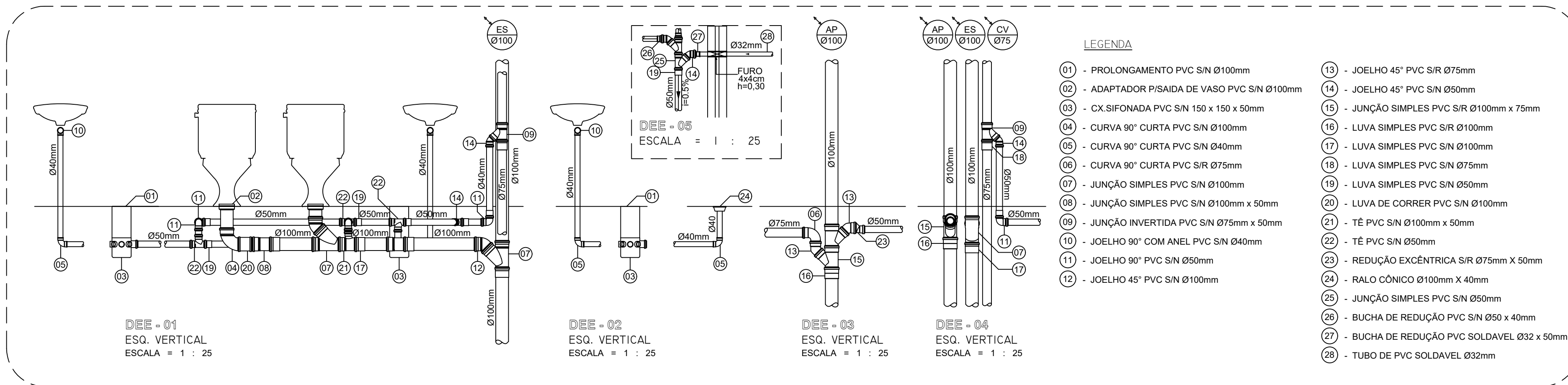
NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES

- REDE DOS ESGOTOS PRIMÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC NORMAL PONTA E BOLSA C/VIOLA
- REDE DOS ESGOTOS SECUNDÁRIA - TUBOS E CONEXÕES PVC NORMAL SOLDÁVEL
- 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%
- NOS ENCONTROS, SEMPRE PREVALECERÁ A PROFUNDIDADE DETERMINADA PELO CAMINHO CRÍTICO
- 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
- OS TUBOS DE QUEDA SERÃO PROLONGADOS, COMESMO DIÂMETRO, ATÉ 30cm ACIMA DA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO
- TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO NA DRENAGEM PLUVIAL SERÃO FEITAS, SEMPRE, COM CURVAS LONGAS OU 2 (DOIS) JOELHOS 45°
- TODOS OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER MONTADOS COM ACLIVE DE 1%
- VER DETALHES GENÉRICOS NO MEMORIAL DESCRITIVO
- 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.

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		TUBULAÇÃO DE AR CONDICIONADO
	TUBULAÇÃO QUE DESCE		DETALHE N° (VER MEMORIAL DESCRITIVO)
	TUBULAÇÃO QUE PASSA		(X) = EE - DETALHE ESPECÍFICO DO PROJETO
			(X) = EG - DETALHE GENÉRICO DE EXECUÇÃO

ESPAÇO RESERVADO AO CONTRATANTE



LEGENDA

- PROLONGAMENTO PVC S/N Ø100mm
- ADAPTADOR P/SAIDA DE VASO PVC S/N Ø100mm
- CX.SIFONADA PVC S/N 150 x 150 x 50mm
- CURVA 90° CURTA PVC S/N Ø100mm
- CURVA 90° CURTA PVC S/N Ø40mm
- CURVA 90° CURTA PVC S/R Ø75mm
- JUNÇÃO SIMPLES PVC S/N Ø100mm
- JUNÇÃO SIMPLES PVC S/N Ø100mm x 50mm
- JUNÇÃO INVERTIDA PVC S/N Ø75mm x 50mm
- JOELHO 90° COM ANEL PVC S/N Ø40mm
- JOELHO 90° PVC S/N Ø50mm
- JOELHO 45° PVC S/N Ø100mm
- JOELHO 45° PVC S/R Ø75mm
- JOELHO 45° PVC S/N Ø50mm
- JUNÇÃO SIMPLES PVC S/R Ø100mm x 75mm
- LUVA SIMPLES PVC S/R Ø100mm
- LUVA SIMPLES PVC S/N Ø100mm
- LUVA SIMPLES PVC S/N Ø75mm
- LUVA SIMPLES PVC S/N Ø50mm
- LUVA DE CORRER PVC S/N Ø100mm
- TÊ PVC S/N Ø100mm x 50mm
- TÊ PVC S/N Ø50mm
- REDUÇÃO EXCÊNTRICA S/R Ø75mm X 50mm
- RAJO CÔNICO Ø100mm X 40mm
- JUNÇÃO SIMPLES PVC S/N Ø50mm
- BUCHA DE REDUÇÃO PVC S/N Ø50 x 40mm
- BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL Ø32 x 50mm
- TUBO DE PVC SOLDÁVEL Ø32mm

REV. Nº	DATA	DESCRIÇÃO
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 15/06/2018
R00	20/02/2018	EMIÇÃO INICIAL

PROPRIETÁRIO: _____
EXECUÇÃO: _____
PROJETO: Fernando da Costa Castelo Branco
ENGF. CIVIL - CREA RN 060.320.965-1

PROJETISTA: **IPEC** INSTALAÇÕES
COORDENADOR: **AURÉLIO**
PROJETADEIRO: **FERNANDO**
DESENHISTA: **MAGNO**
FOLHA Nº: _____
CÓDIGO: 209-DRPS
END. SÃO LUIS MULTITEMPESARIAL SALA 110
RENASÇENÇA II - SÃO LUIS - MA
Tel.: 98 - 3083.2219 / 9902.3311
www.ipecma.com.br

DELMAN INSTALAÇÕES
PROJETO: **SANITÁRIO**
TÍTULO DO DESENHO: **EXECUTIVO**
ESCALA: 1 : 25
DATA: 20/02/2018
ARQUIVO: IPEC-209-DRPS_PE-SAN-003-R02

EMPREENHIMENTO E LOCAL: **EDIFÍCIO PENÍNSULA SQUARE**
AVENIDA DOS HOLANDESES, S/Nº, PONTA D'AREIA - SÃO LUÍS / MA
PAV. TIPO: **BWC / VARANDA - APTOS 01, 03**
RAMAIS DOS ESGOTOS SANITÁRIOS / LOCAÇÃO DOS FURTO