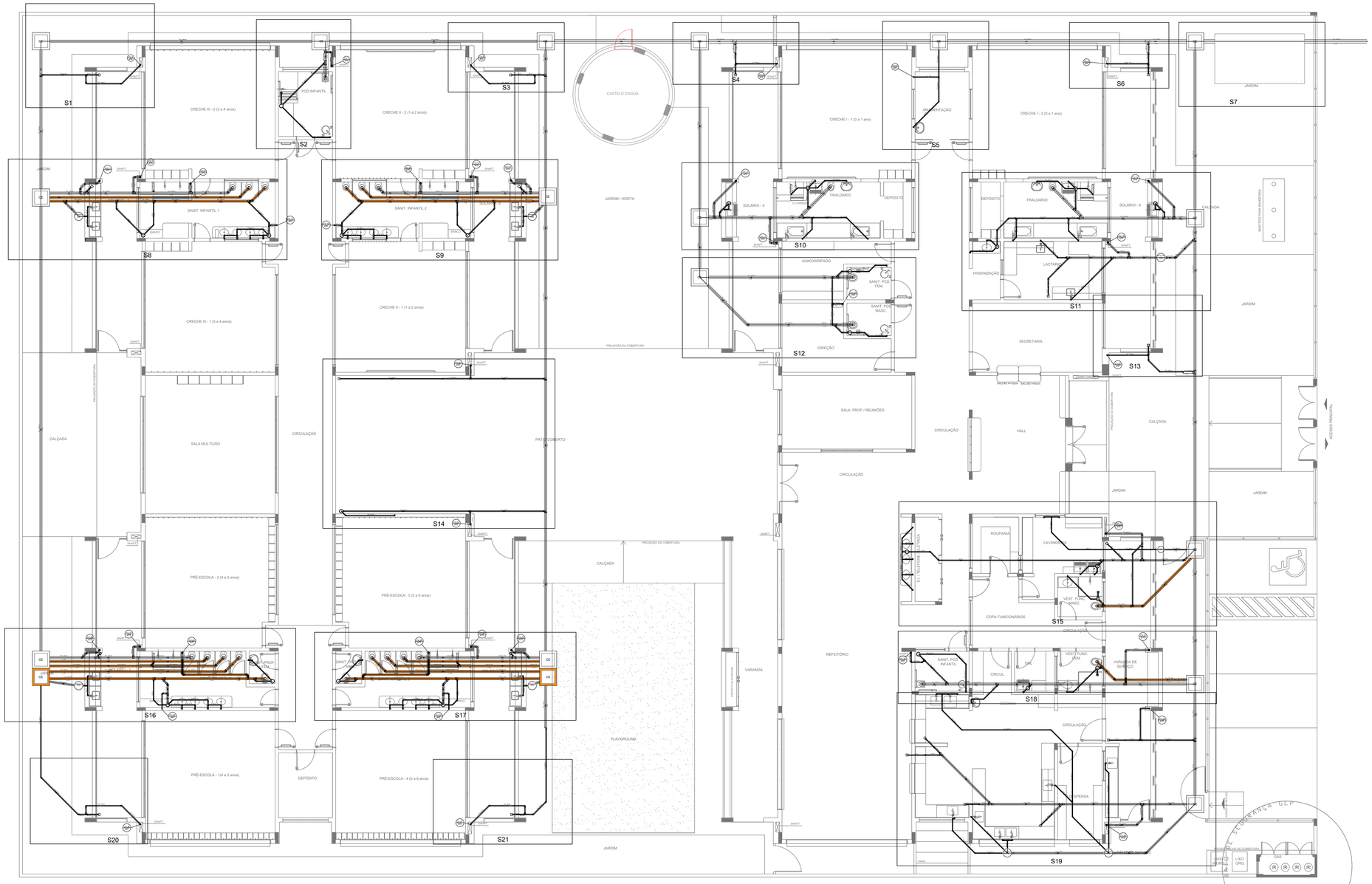
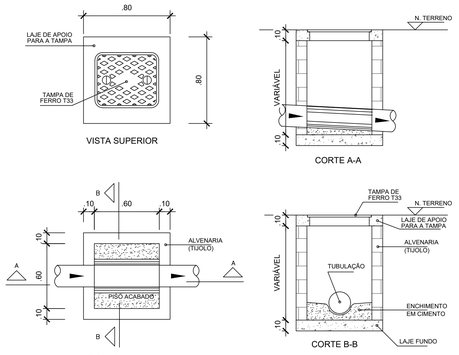
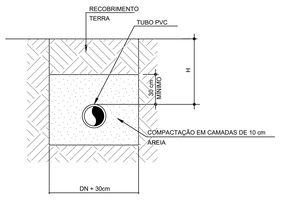


1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75

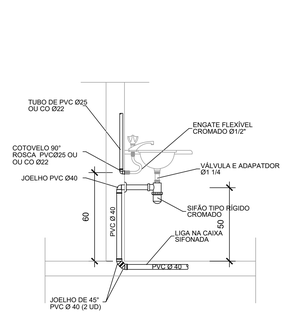


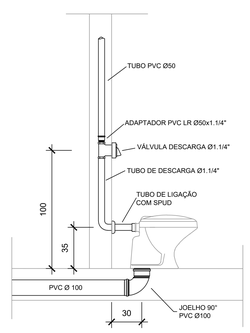
PROFUNDIDADE MÍNIMA DE ASSENTAMENTO

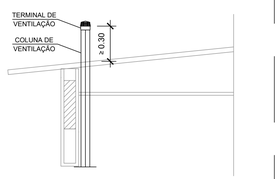
CARGAS	PROFUNDIDADE "H" (m)
INTERIOR DOS LOTES	0,30
TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES	0,80
TRÁFEGO PESADO E INTENSO	1,20



NOTA:
CASO NÃO SEJA POSSÍVEL EXECUTAR O RECOBRIMENTO MÍNIMO EM LOCAIS DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS, DEVERÁ EXISTIR UMA PROTEÇÃO COM USO DE LAJES DE CONCRETO QUE IMPEÇAM A AÇÃO DESSES ESFORÇOS SOBRE A TUBULAÇÃO

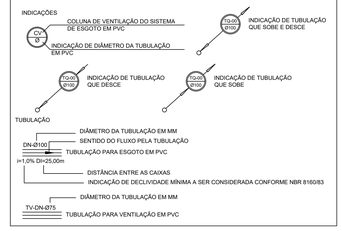






DETALHE - TERMINAL VENTILAÇÃO
SEM ESCALA

LEGENDAS E SIMBOLOGIAS – ESGOTO SANITÁRIO



LEGENDA – ESGOTO

CE	CAIXA DE ESGOTO	CG	CAIXA DE GORDURA
	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA		CAIXA SIFONADA
	RALO SIFONADO		RAMAIS DE VENTILAÇÃO
	RALO SECO		REDUÇÃO EXCÊNTRICA
	RALO LINEAR 50CM		REDUÇÃO EXCÊNTRICA - SUPERIOR
	JOELHO 45		TÊ 45
	JOEHO 90		TÊ 90
	JOELHO 90- COLUNA		TÊ 90 COM REDUÇÃO
CIP	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO SIMPLES 60 x 60 cm		JUNÇÃO SIMPLES
CIP CIP	CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO DUPLA 60 x 120 cm		

NOMENCLATURA DE NIVEIS (CAIXAS DE INSPEÇÃO E POÇOS DE VISITA A SEREM CONSTRUÍDOS)

CF=COTA DO NIVEL DO FUNDO DA CAIXA EM RELAÇÃO AO NIVEL DO TERRENO (EM METROS)
CT=COTA DO NIVEL DO TERRENO OU DA TAMPA DA CAIXA (EM METROS)
P=PROFUNDIDADE DA CAIXA EM RELAÇÃO A TAMPA (EM METROS)

SIMBOLOGIA

———	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO PRIMÁRIO EM PVC RÍGIDO DIÂMETRO INDICADO.
———	TUBULAÇÃO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO EM PVC SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO INDICADO.
- - - - - -	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO INDICADO.
→	SENTIDO DO FLUXO

NOMECLATURA

		NS	NÍVEL DE SAÍDA
CS	CAIXA SIFONADA	TI	TÊ DE INSPEÇÃO
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	R	RALO SECO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO	TQ	TUBO DE QUEDA DE ESGOTO PRIMÁRIO
CGD	CAIXA DE GORDURA DUPLA	TQ	TUBO DE QUEDA DE GORDURA
CP	CAIXA DE PASSAGEM	CSO	CAIXA SEPARADORA DE ÓLEO
CPG	CAIXA DE PASSAGEM COM GRELHA	CCO	CAIXA COLETORA DE ÓLEO
		DR	DRENO

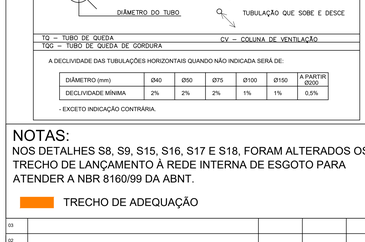
NOTAS TÉCNICAS

1 – TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO APARENTE, DEVERÁ SER PINTADA NA COR MARROM COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO.

2 – A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE SER PROLONGADA NO MÍNIMO 300mm ACIMA DA COBERTURA.

CGR → CANALETA COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO (LARGURA:150M (MÍNIMO) X ALTURA VARIÁVEL) (CONFORME INDICADO EM PROJETO)

CONVENÇÕES



TQ – TUBO DE QUEDA
TQG – TUBO DE QUEDA DE GORDURA
CV – COLUNA DE VENTILAÇÃO

A DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS QUANDO NÃO INDICADA SERÁ DE:

DIÂMETRO (mm)	Ø40	Ø50	Ø75	Ø100	Ø150	A PARTIR Ø200
DECLIVIDADE MÍNIMA	2%	2%	2%	1%	1%	0,5%

- EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

NOTAS:

NOS DETALHES S8, S9, S15, S16, S17 E S18, FORAM ALTERADOS OS TRECHO DE LANÇAMENTO À REDE INTERNA DE ESGOTO PARA ATENDER A NBR 8160/99 DA ABNT.

TRECHO DE ADEQUAÇÃO

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL
03				
02				
01				

SETOR:	SANTA MARIA - DF
ENDEREÇO:	CL 201, LOTE 01-A, SANTA MARIA - DF
PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
AUTOR DO PROJETO:	ADRIANA DE A. R. BRZEZOWSKI — RRT: 9446409
RESP. TÉCNICO:	

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO: ADRIANA DE A. R. BRZEZOWSKI — CAU: A27161-6

RESP. TÉCNICO

RA

OUTROS

RA

NOVACAP — TERRACAP GESTÃO DE NEGÓCIOS

TÍTULO DO PROJETO	PROJETO DE ESGOTO SANITÁRIO		
DESTINAÇÃO	CRECHE PRO-INFÂNCIA FNDE - SANTA MARIA		
NOME DO PROJETO	CONSTRUÇÃO DE CRECHE NA CL 201, SANTA MARIA - DF		
DESENHO(S) CONTIDO(S)	PLANTA BAIXA E DETALHES GERAIS		
Nº CONTRATO NOVACAP	DATA DE EMISSÃO	ESCALA	NOME ELETRÔNICO DO ARQUIVO
PROJ-DE-004-20	05/02/2020	INDICADA	PROJ-DE-004-20-HES-PE-001-PLA-DGE-R00

SIGLA DO EMPREENDIMENTO: HES
001
REV.00

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEI Nº. 9.160 DE 19/02/1978
FORMATO DA PRANCHA: A0 (1189x841mm)