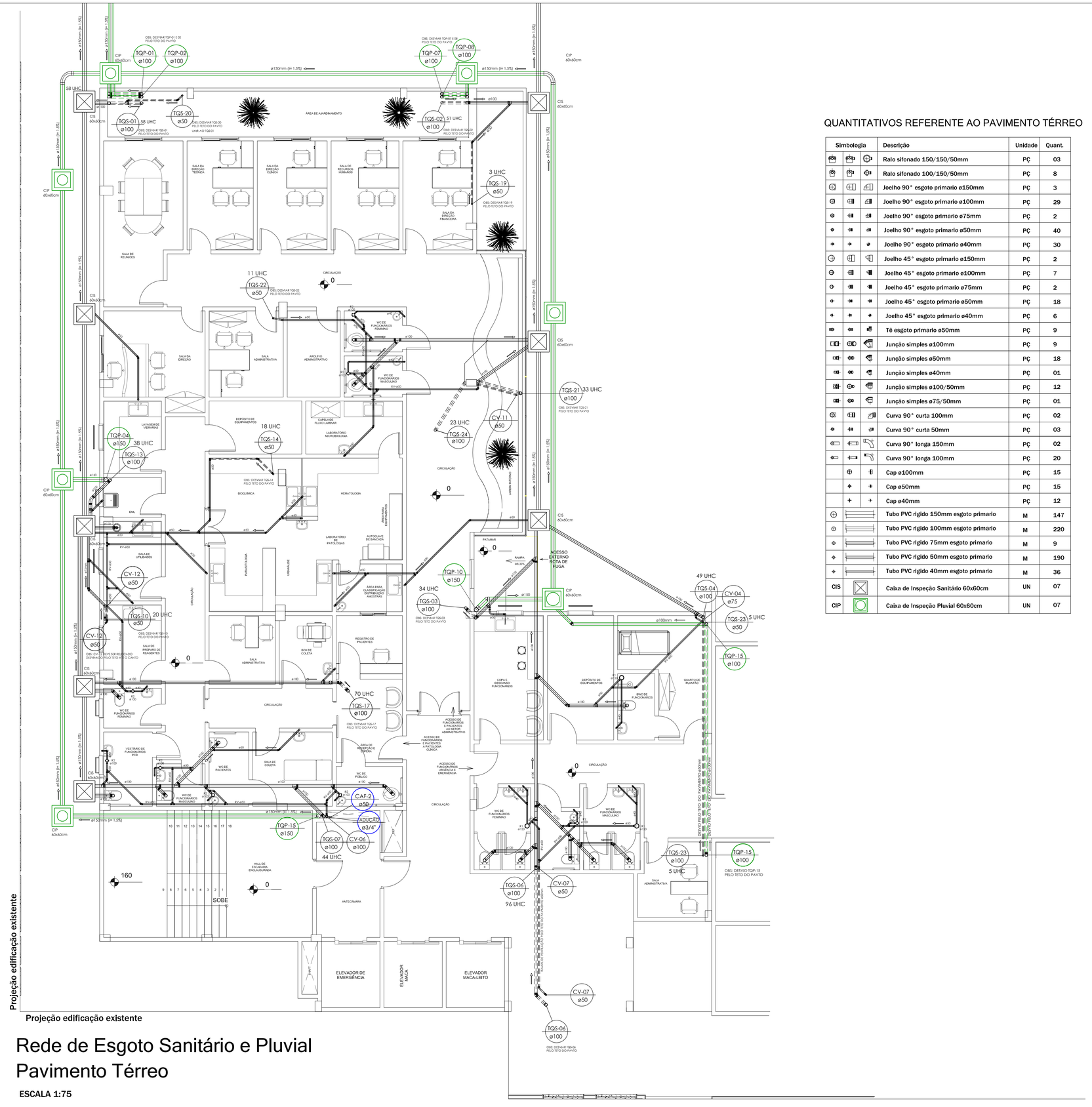

Projeção edificação existente

Projeção edificação existente

Rede de Esgoto Sanitário e Pluvial
Pavimento Térreo

ESCALA 1:75

QUANTITATIVOS REFERENTE AO PAVIMENTO TÉRREO

Simbologia	Descrição	Unidade	Quant.
	Ralo sifonado 150/150/50mm	PÇ	03
	Ralo sifonado 100/150/50mm	PÇ	8
	Joelho 90° esgoto primario ø150mm	PÇ	3
	Joelho 90° esgoto primario ø100mm	PÇ	29
	Joelho 90° esgoto primario ø75mm	PÇ	2
	Joelho 90° esgoto primario ø50mm	PÇ	40
	Joelho 90° esgoto primario ø40mm	PÇ	30
	Joelho 45° esgoto primario ø150mm	PÇ	2
	Joelho 45° esgoto primario ø100mm	PÇ	7
	Joelho 45° esgoto primario ø75mm	PÇ	2
	Joelho 45° esgoto primario ø50mm	PÇ	18
	Joelho 45° esgoto primario ø40mm	PÇ	6
	Tê esgoto primario ø50mm	PÇ	9
	Junção simples ø100mm	PÇ	9
	Junção simples ø50mm	PÇ	18
	Junção simples ø40mm	PÇ	01
	Junção simples ø100/50mm	PÇ	12
	Junção simples ø75/50mm	PÇ	01
	Curva 90° curta 100mm	PÇ	02
	Curva 90° curta 50mm	PÇ	03
	Curva 90° longa 150mm	PÇ	02
	Curva 90° longa 100mm	PÇ	20
	Cap ø100mm	PÇ	15
	Cap ø50mm	PÇ	15
	Cap ø40mm	PÇ	12
	Tubo PVC rígido 150mm esgoto primario	M	147
	Tubo PVC rígido 100mm esgoto primario	M	220
	Tubo PVC rígido 75mm esgoto primario	M	9
	Tubo PVC rígido 50mm esgoto primario	M	190
	Tubo PVC rígido 40mm esgoto primario	M	36
CIS	Caixa de Inspeção Sanitário 60x60cm	UN	07
CIP	Caixa de Inspeção Pluvial 60x60cm	UN	07

LEGENDA

CV-Nº ø	COLUNA DE VENTILAÇÃO DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SOLDAVEL)
TQP-Nº ø	TUBO DE QUEDA PLUVIAL DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SOLDAVEL)
TQS-Nº ø	TUBO DE QUEDA SANITÁRIO DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SERIE NORMAL)
CIS	CAIXA DE INSPEÇÃO SANITÁRIA (ESGOTO)
CIP	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL
R1	RALO SIFONADO COM GRELHA (150x150x50)
R2	RALO SIFONADO COM GRELHA (100x100x50)
R3	RALO SIFONADO COM GRELHA (150x150x75)
UHC	UNIDADES DE HUNTER DE CONTRIBUIÇÃO
RV	RAMAL DE VENTILAÇÃO
	TUBULAÇÃO REDE DE ESGOTO (PVC)
	TUBULAÇÃO REDE PLUVIAL (PVC)

NOTA:

1- DECLIVIDADE MÍNIMA PARA TRECHOS HORIZONTAIS DE COLETA E TRANSPORTE DE ESGOTO SANITÁRIO, CONFORME NBR 8160:
1.1) 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100mm;
1.2) 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 75mm;

2- RAMAIS DE VENTILAÇÃO.
2.1) A NBR 8160/1999 recomenda que toda a rede de ventilação deve ser instalada com um aclive mínimo de 1%, fazendo com que qualquer líquido que venha a ser introduzido nesta rede seja escoado para os ramais da rede de esgoto, evitando assim acumulo de água nos condutos de ventilação.

3- ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
3.1) Toda a contribuição de esgoto, será encaminhada para o sistema de tratamento existente composto por Tanque séptico, filtro anaeroblo e sumidouro
3.2) As interligações da rede de esgoto do objeto, dever ser pela rede existente através das CIS existente locadas conforme projeto anterior executado

M.ROSINA ENGENHARIA

MARCOS PAULO ROSINA:0159640 0919 — Assinado de forma digital por MARCOS PAULO ROSINA:01596400919 Dados: 2024.07.26 09:29:37 -03'00'

RESP. TÉCNICO PROJETO
MARCOS ROSINA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 17987046

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

OBJETO:
PROJETO COMPLEMENTARES
ESGOTO SANITÁRIO E PLUVIAL

OBRA:
AMPLIAÇÃO HOSPITALAR
Avenida Sul Brasil, 584, Centro, Maravilha- SC

PROPRIETÁRIO
SOCIEDADE BENEFICIENTE HOSPITALAR MARAVILHA
CNPJ: 85.197.077/0001-56

SITUAÇÃO SEM ESCALA:

LOTE:	QUADRA:	VERSÃO:	DATA / VERSÃO	ESCALA	AREA
02, 03, 05, 06, 07 08, 09, 10 E 11	22	11.881	SET-2022	INDICADA	3.202,25m²

ENCAMINHAMENTOS E REVISÕES

01	ENTREGA DE PROJETOS REF. ETAPA-01	AGO-2022
02	ANÁLISE E APROVAÇÃO	SET-2022
03	RETORNO PARA REANÁLISE	SET-2022

CONTEUDO
REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E PLUVIAL PAVIMENTO TÉRREO

SIGLA DE PROJETO: HS

PRANCHA: 002