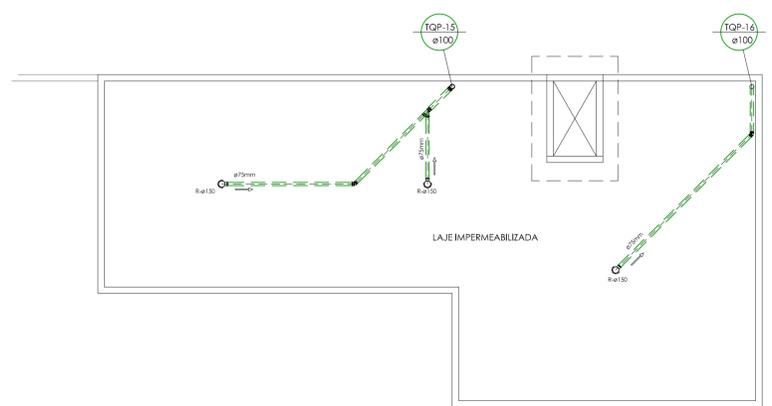
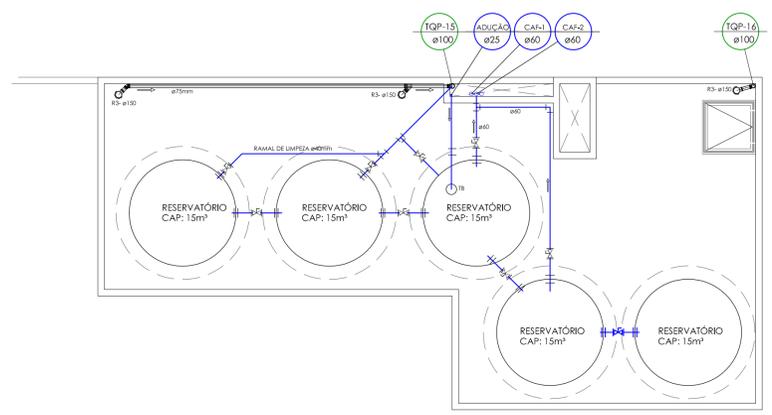


QUANTITATIVOS REFERENTE AOS PAVIMENTOS

Simbologia	Descrição	Unidade	Quant.
	Ralo sifonado 150/150/75mm	PÇ	08
	Joelho 90° esgoto primario ø75mm	PÇ	07
	Joelho 45° esgoto primario ø75mm	PÇ	03
	Junção simples ø75mm	PÇ	02
	Tubo PVC rígido 150mm esgoto primario	M	1
	Tubo PVC rígido 100mm esgoto primario	M	21
	Tubo PVC rígido 75mm esgoto primario	M	32
	Reservatório Capacidade 15m³	UN	05



**Rede de Esgoto Sanitário e Pluvial
Cobertura Abrigo Reservatórios**
ESCALA 1:75



**Rede de Esgoto Sanitário e Pluvial
Abrigo Reservatórios**
ESCALA 1:75

LEGENDA

- COLUNA DE VENTILAÇÃO DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SOLDAVEL)
- TUBO DE QUEDA PLUVIAL DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SOLDAVEL)
- TUBO DE QUEDA SANITÁRIO DN FINAL DA TUBULAÇÃO (PVC SERIE NORMAL)
- CAIXA DE INSPEÇÃO SANITÁRIA (ESGOTO)
- CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL
- RALO SIFONADO COM GRELHA (150x150x50)
- RALO SIFONADO COM GRELHA (100x100x50)
- RALO SIFONADO COM GRELHA (150x150x75)
- UNIDADES DE HUNTER DE CONTRIBUIÇÃO
- RAMAL DE VENTILAÇÃO
- TUBULAÇÃO REDE DE ESGOTO (PVC)
- TUBULAÇÃO REDE PLUVIAL (PVC)

NOTA:

- DECLIVIDADE MÍNIMA PARA TRECHOS HORIZONTAIS DE COLETA E TRANSPORTE DE ESGOTO SANITÁRIO, CONFORME NBR 8160:
 - 1) 1% para tubulações com diâmetro nominal igual ou superior a 100mm;
 - 2) 2% para tubulações com diâmetro nominal igual ou inferior a 75mm;
- RAMAIS DE VENTILAÇÃO.
 - 1) A NBR 8160/1999 recomenda que toda a rede de ventilação deve ser instalada com um auge 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 acúmulo de água nos condutos de ventilação.
- ESTACÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO.
 - 1) Toda a contribuição de esgoto, será encaminhada para o sistema de tratamento existente composto por Tanque séptico, filtro anaeróbio e sumidouro.
 - 2) As interligações da rede de esgoto do objeto, devem ser pela rede existente através das CIS existente localizadas conforme projeto anterior executado.

**Rede de Esgoto Sanitário e Pluvial
Nível Barrilete**
ESCALA 1:75

RESP. TÉCNICO PROJETO
MARCOS ROSINA
ENGENHEIRO CRL
CREA 179879-6

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO

OBJETO:
PROJETO COMPLEMENTARES
ESGOTO SANITÁRIO E PLUVIAL

OBRA:
AMPLIAÇÃO HOSPITALAR
Avenida Sul Brasil, 584, Centro, Marabá-PA

PROPRIETÁRIO:
SOCIEDADE BENEFICIENTE
HOSPITALAR MARAVILHA
CNPJ: 03.197.077/0001-56

RUA SETE DE SETEMBRO

RUA ANTE BEIÇA

RUA JOSÉ BONFIM

RUA SUL BRASIL

HOSPITAL

SITUAÇÃO SEM ESCALA:

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

ENCAMINHAMENTOS E REVISÕES			CONTEUDO		SIGLA DE PROJETO
01	ENTREGA DE PROJETOS REF. ETAPA-01	AGO-2022	REDE DE ESGOTO SANITÁRIO E PLUVIAL NÍVEL BARRILETE ABR. RESERVATÓRIOS		HS PRANCHA 007
02	ANÁLISE E APROVAÇÃO	SET-2022			
03	RETORNO PARA REANÁLISE	SET-2022			