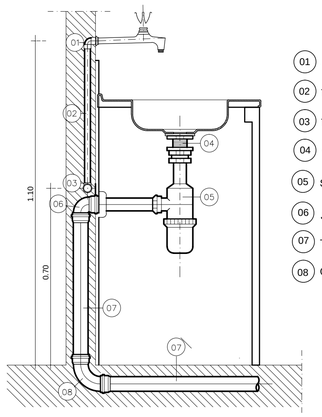


01 JOELHO 90° PVC-SRM - Ø 20mm x 1/2" (SOLDA/ROSCA)

02 TUBO DE PVC - JS - Ø 20mm

03 TÊ 90° PVC-JS - Ø 25mm

04 VÁLVULA METAL CROMADO PARA PIA - 1 1/2" x 3 3/4"

05 SIFÃO REGULÁVEL METAL CROMADO PARA PIA 1 ½" x1 1½"

06 JOELHO 90° PVC JE COM ANEL DE BORRACHA - Ø 50mm

07 TUBO PARA ESGOTO - Ø 50mm

08 CURVA 90° PVC-JS CURTA - Ø 50mm

Det. Pia

Escala 1/15

LEGENDA E QUANTITATIVO - ÁGUA FRIA		
Item	Descrição	Quantidade
	Tubo de Ø25mm	12,00m
	Registro de gaveta com canopla - 1"	02 unid
	Tê soldável de 90° de Ø25mm	01 unid
	Joelho soldável de 90° Ø25mm	05 unid

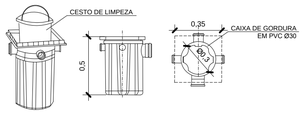
NOTAS:

1. EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
2. ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
3. PARA ALTURA DOS PONTOS HIDRÁULICOS VERIFICAR REFERÊNCIA NO MEMORIAL DESCRITIVO E ISOMETRICO;
4. ALTERAÇÕESNESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR;
5. TODA TUBULAÇÃO EM PVC RÍGIDO TERÃO MEDIDAS EM MILÍMETROS;
6. NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MIN. DE 30cm NOS LOCAIS SEM TRAFEGO DE VEICULO E 60cm NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEICULO LEVES.
7. COMERCIALMENTE OS TUBOS SÃO VENDIDOS COM O COMPRIMENTO DE 6M, PARA QUANTIFICAR ARREDONDOU-SE, O COMPRIMENTO TOTAL DE TUBO P/ MÚLTIPLOS DE 6.

LEGENDA E QUANTITATIVO - ESGOTO		
Item	Descrição	Quantidade
	Tubo de PVC Ø50mm	18,00m
	Joelho de 90° de Ø50mm	02 unid
	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM	01 unid
	JUNÇÃO DE 45° Ø50mm x Ø50mm	01 unid
	CAIXA DE GORDURA	01 unid

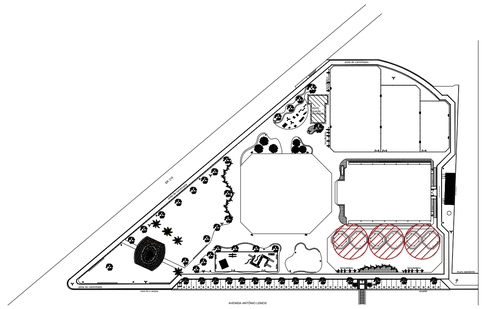
NOTAS:

1. TODA TUBULAÇÃO E EM PVC RÍGIDO TERÃO MEDIDAS EM MILÍMETROS; OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTO SANITARIO COM DIAMETROS ATE 100 mm SERÃO EM PVC TIPO ESGOTO, SERIE REFORÇADA, SOLDAVEL;
2. AS LIGAÇÕES DEVERÃO ATENDER OS REGULAMENTOS E NORMAS DAS CONCESSIONÁRIAS LOCAIS;
3. A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR ODORES;
4. NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MIN. DE 30cm NOS LOCAIS SEM TRAFEGO DE VEICULOE 60cm NOS LOCAIS SUJEITOS A TRÁFEGO DE VEICULO LEVES.
5. COMERCIALMENTE OS TUBOS SÃO VENDIDOS COM O COMPRIMENTO DE 6M, LOGO ARREDONDOU-SE, O COMPRIMENTO TOTAL DE TUBO P/ MÚLTIPLO DE 6.
6. A TUBULAÇÃO QUE ATRAVESSAR A CANALETA DE CONCRETO SERÁ ADEQUADA IN LOCO.



CX. DE GORDURA (CG)

S/ Escala



Croqui de Referência

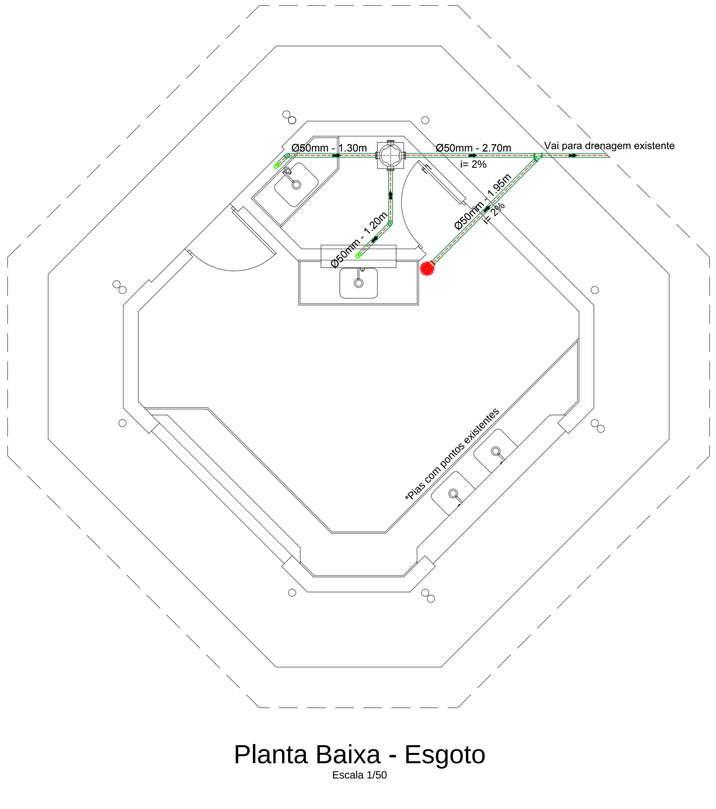
S/Escala

NOTAS
- MEDIDAS EM METROS;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Planta Baixa - Água Fria

Escala 1/50



Planta Baixa - Esgoto

Escala 1/50

PRETO	
PADRÃO	PENAS
CORES	PENAS
01	0.10
02	0.20
03	0.30
04	0.40
05	0.50
06	0.60
07	0.20
08	0.05
09	0.1
11	0.6
RESTANTE COR	
0.2	

CARIMBO:

EVANDRO BARROS WATANABE:30441056253

Assinado de forma digital por EVANDRO BARROS WATANABE:30441056253

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ/PA

PROJETO: ARQª MARUZA BAPTISTA - CAU: 28510-2/PA

Maruza Baptista
Arquiteta
CAU-A 28510-2

MARUZA BAPTISTA
ARQUITETURA E URBANISMO

f.: 91 * 984459487
/ 91 * 33550070 / 0080
E-MAIL: maruzabap@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ

ASSUNTO: REFORMA DO COMPLEXO ESPORTIVO MANOEL SILVA, NO MUNICÍPIO DE SANTA IZABEL DO PARÁ	DATA: JUNHO/2022
LOCAL: BR 316 ENTRE AVENIDA ANTÔNIO LEMOS - BAIRRO ARATANHA SANTA IZABEL DO PARÁ/PA	ESCALA: INDICADA
CONTEÚDO: LANCHONETE PLANTAS BAIXAS E DETALHES	PRANCHA: HID/ESG 01/01
DESENHO CAD: MNB AMORAS / LUMA VASCONCELOS	

DIREITOS RESERVADOS - LEI 9.610 DE 19/02/98. A ALTERAÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO DE SEU AUTOR PODERÁ SUJEITA AS MEDIDAS LEGAIS CABÍVEIS. A ALTERAÇÃO DESTE PROJETO É DE RESPONSABILIDADE DE QUEM O ALTEROU E NÃO DO AUTOR DO ORIGINAL