NOTAS

1 - DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO E DÉCIMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2 - AS TUBULAÇÕES DE INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CONFORME NORMA NBR 5648.
3 - AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER TESTADAS CONTRA VAZAMENTOS, CONFORME A NORMA ANTES DA SUA ENTREGA À FISCALIZAÇÃO.
4 - AS TUBULAÇÕES SERÃO FIXADAS A LAJE POR SUPORTES DO TIPO ESCORREDIA DA VESA OU SIMILAR.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- DS-PH-2916-0074 – ARQUITETURA – SANITÁRIO E GUARITA – BERÇO 98 - PLANTA BAIXA, COBERTURA, LOCAÇÃO E DETALHES
- DS-PH-2916-0075 – ARQUITETURA – SANITÁRIO E GUARITA – BERÇO 98 – CORTES, ELEVAÇÕES E DETALHES

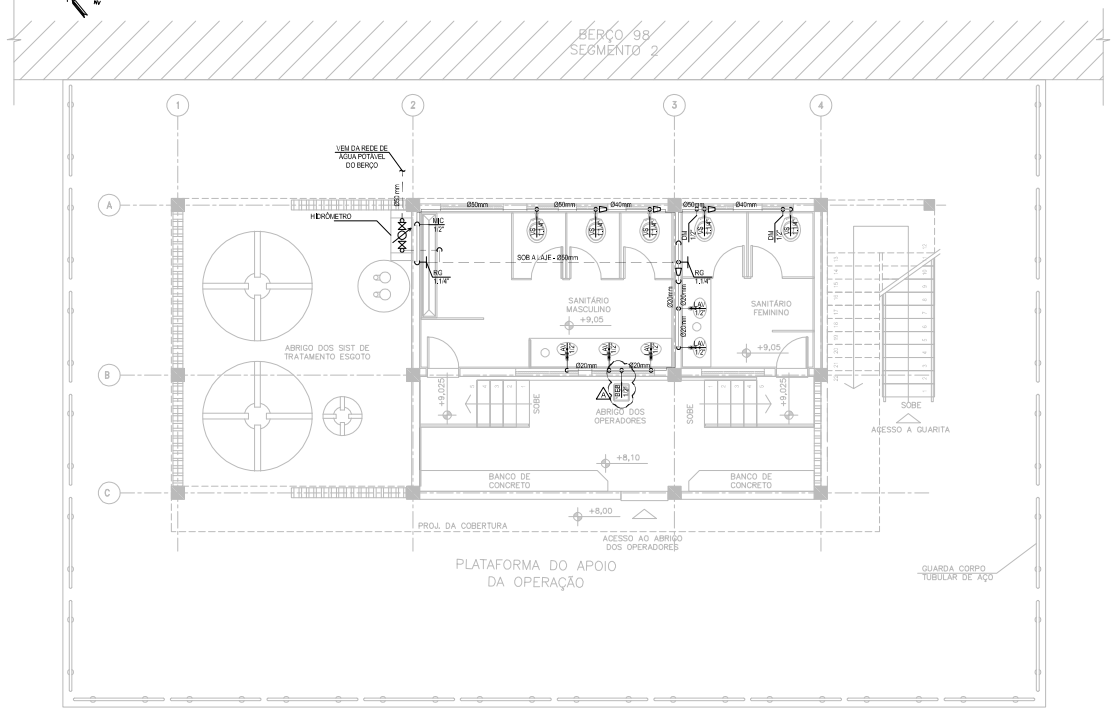
LEGENDA

TUBULAÇÕES:

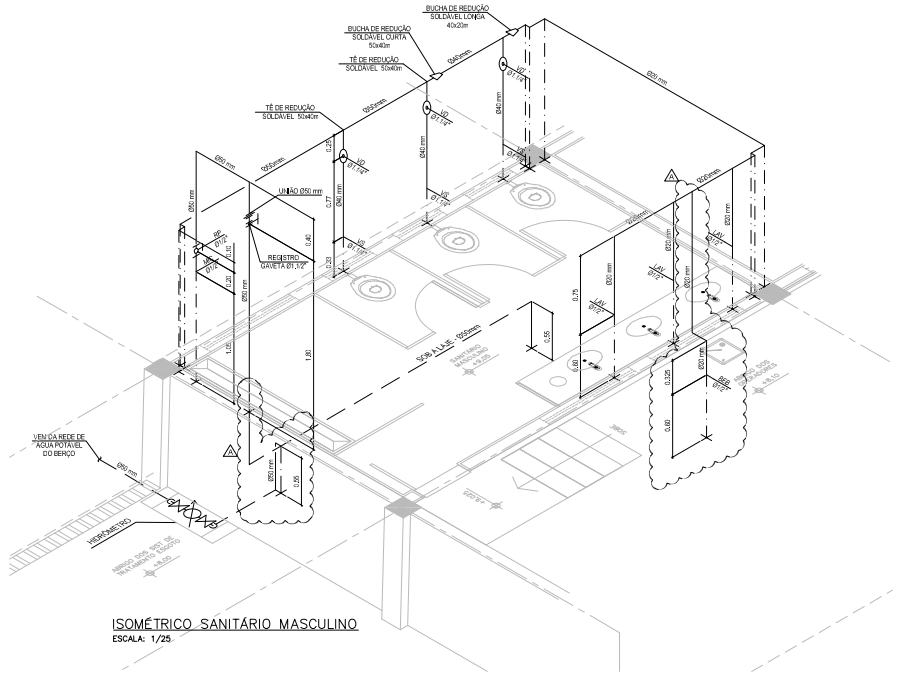
———— TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDA NA PAREDE
— — — — TUBULAÇÃO DE ÁGUA PELO PISO OU ENTERRADA

DISPOSITIVOS:

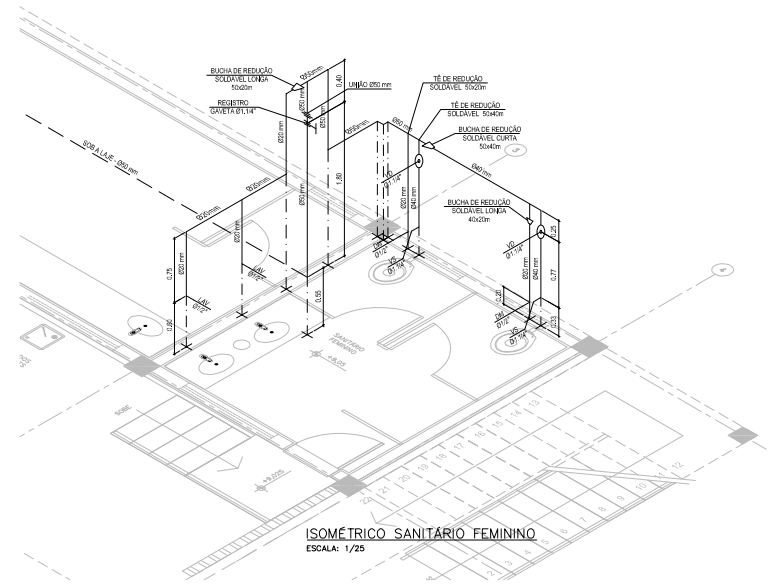
—⋈—	REGISTRO DE GAVETA (RG)
⌀	HIDRÔMETRO
DM	DUCHA MANUAL
LAV	LAVATÓRIO
MIC	MICTÓRIO
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
VS	VASO SANITÁRIO



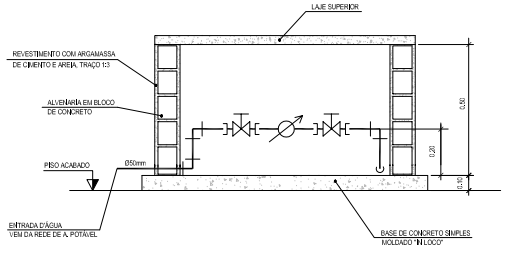
PLANTA BAIXA TÉRREO – APOIO DOS OPERADORES E GUARITA
ESCALA: 1/50



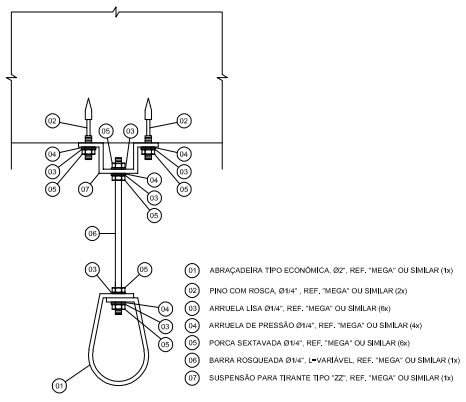
ISOMÉTRICO SANITÁRIO MASCULINO
ESCALA: 1/25.



ISOMÉTRICO SANITÁRIO FEMININO
ESCALA: 1/25



CAIXA DE PROTEÇÃO P/ HIDRÔMETRO
SEM ESCALA



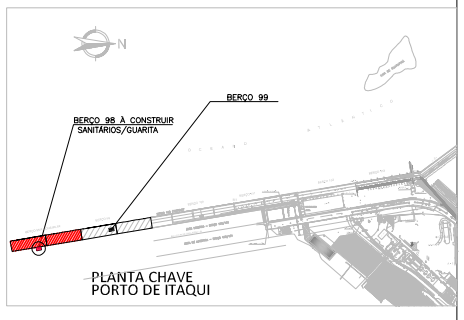
01	ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA, Ø2", REF. "MEGA" OU SIMILAR (1x)
02	PINO COM ROSCA, Ø1/4" , REF. "MEGA" OU SIMILAR (2x)
03	ARRUELA LISA Ø1/4", REF. "MEGA" OU SIMILAR (6x)
04	ARRUELA DE PRESSÃO Ø1/4", REF. "MEGA" OU SIMILAR (4x)
05	PORCA SEXTAVADA Ø1/4", REF. "MEGA" OU SIMILAR (6x)
06	BARRA ROSQUEADA Ø1/4", L=VARIÁVEL, REF. "MEGA" OU SIMILAR (1x)
07	SUSPENSÃO PARA TIRANTE TIPO "ZZ", REF. "MEGA" OU SIMILAR (1x)

DETALHE TÍPICO
REGISTRO DE GAVETA (RG)
S/ ESCALA

DETALHE
S/ESCALA

LISTA DE MATERIAL DE ÁGUA POTÁVEL

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID
01	TUBO DE PVC SOLDÁVEL MARROM DN 20 mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	24,00	m
02	TUBO DE PVC SOLDÁVEL MARROM DN 40 mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	12,00	m
03	TUBO DE PVC SOLDÁVEL MARROM DN 50 mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	24,00	m
04	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA EM PVC SOLDÁVEL 40x20m, REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
05	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA EM PVC SOLDÁVEL 50x20m, REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
06	JOELHO 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 20 mm , REF.: TIGRE OU SIMILAR	12	PÇ
07	JOELHO 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 40 mm , REF.: TIGRE OU SIMILAR	01	PÇ
08	JOELHO 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 50 mm , REF.: TIGRE OU SIMILAR	18	PÇ
09	JOELHO 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 20 mm, COM BUCHA DE LATÃO, REF.: TIGRE OU SIMILAR,	03	PÇ
10	JOELHO 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 40 mm, COM BUCHA DE LATÃO, REF.: TIGRE OU SIMILAR,	05	PÇ
11	TÊ 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 20mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	04	PÇ
12	TÊ 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 40mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
13	TÊ 90° DE PVC SOLDÁVEL DN 50mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	03	PÇ
14	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DN 50x20mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	01	PÇ
15	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DN 50x40mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	03	PÇ
16	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DN 40mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
17	REGISTRO DE GAVETA CORPO DE BRONZE DN 1,1/4" , REF.: DOCOL OU SIMILAR	04	PÇ
18	REGISTRO DE PRESSÃO DE BRONZE , HASTE FIXA COM CANOPLA, REF.: DOCOL OU SIMILAR	01	PÇ
19	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DN 20mm x 1/2" , REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
20	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DN 40mm x 1,1/4" , REF.: TIGRE OU SIMILAR	08	PÇ
21	VÁLVULA DE DESCARGA DN 1,1/4" , REF.: DOCOL OU SIMILAR	05	PÇ
22	VÁLVULA DE DESCARGA P/ MICTÓRIO DN 1/2" , REF.: DOCOL OU SIMILAR	01	PÇ
23	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA O HIDRÔMETRO. DIMENSÕES INTERNAS 0,60x0,40x0,50m	01	PÇ
24	HIDRÔMETRO MULTIJATO MAGNÉTICO DN 2", REF.: "LAO INDÚSTRIA" OU SIMILAR	01	PÇ
25	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DN 50mm, REF.: TIGRE OU SIMILAR	02	PÇ
26	ABRAÇADEIRA TIPO ECONÔMICA, Ø2", REF.: "MEGA" OU SIMILAR	10	PÇ
27	PINO COM ROSCA, Ø1/4" , REF.: "MEGA" OU SIMILAR	20	PÇ
28	ARRUELA LISA Ø1/4", REF.: "MEGA" OU SIMILAR	60	PÇ
29	ARRUELA DE PRESSÃO Ø1/4", REF.: "MEGA" OU SIMILAR	40	PÇ
30	PORCA SEXTAVADA Ø1/4", REF.: "MEGA" OU SIMILAR	60	PÇ
31	BARRA ROSQUEADA Ø1/4", L=VARIÁVEL, REF.: "MEGA" OU SIMILAR	10	PÇ
32	SUSPENSÃO PARA TIRANTE TIPO "ZZ", REF.: "MEGA" OU SIMILAR	10	PÇ



PLANTA CHAVE
PORTO DE ITAQUI

COM	PEN	ESP
1	7	0.15
2	7	0.25
3	7	0.35
4	7	0.50
5	7	0.60
6	7	0.70
7	7	0.80
8	6	0.20
—	—	0.00
255	255	0.20

REV.	TIPO DA EMIS.	DATA	ELABORADO POR	VIABILIZADO POR	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
1	B	03/04/17	NSV	CAP	MAU	PARA APROVAÇÃO
0	B	15/03/17	NSV	CAP	MAU	PARA APROVAÇÃO

(A) PRELIMINAR PARA APROVAÇÃO (C) PARA INFORMAÇÃO (E) PARA COTAÇÃO (E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO (F) CONCLUÍDO (G) CONCLUÍDO CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

TÍTULO:
PROJETO BÁSICO
SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL – SANITÁRIO E GUARITA - BERÇO 98
PLANTA BAIXA, ISOMÉTRICOS E DETALHES

No DA MAP: 2017.20-08-AMQ-1298-0003-R00 No/A: MARÇO/17 REVISÃO 00

SANITÁRIOS E GUARITAS – BERÇO 98

REP. TÉCNICO: RODRIGO MEIRELLES SIGAUD - CREA: 1987107697
CONTRATADA: PLANAVE S/A
ESCALA: INDICADA
Nº PRANCHA: 01/01
Nº PLANAVE: 1.16.028-05-02/00 - 06-801-849-1101-A

A0+ (1189X841)