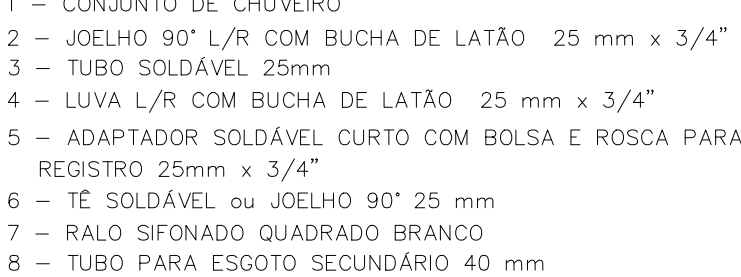


- 1- VALVULA PARA PIA
- 2- SIFAO 1 1/2" ROSCAVEL CIPLA
- 3- JOELHO 90° SOLDABEL E COM ROSCA 50 mm
- 4- CURVA 90° CURTA, 50 mm
- 5- TUBO DE PVC RIGIDO P/ ESGOTO SECUNDARIO 50 mm
- 6- TUBO DE PVC RIGIDO SOLDABEL, MARROM (3/4")
- 7- JOELHO 90° SOLDABEL E COM BUCHA DE LATÃO 25 mm
- 8- TORNEIRA PARA PIA - Ø3/4"



- 1 - TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM (50 mm);
- 2 - JOELHO 90° SOLDÁVEL ;
- 3 - VALVULA DESCARGA ;
- 4 - JOELHO 90° 100mm ;
- 5 - TUBO DE PVC RÍGIDO PARA ESGOTO PRIMÁRIO 100 mm;
- 6 - LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO 100mm.



ITEM	DESCRIÇÃO
1	TUBO PVC BRANCO – ØVAR. – TQ
2	TUBO PVC BRANCO – ØVAR – TV
3	TUBO PVC BRANCO – ØVAR – RV
4	TUBO PVC BRANCO – ø40mm
5	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO – ØVAR
6	JUNÇÃO INVERTIDA – ØVAR
7	CURVA CURTA 90° – ø100mm
8	JOELHO 90° – ØVAR
9	TÊ 90° OU JUNÇÃO SIMPLES – ø100x100x100mm
10	JOELHO 45° – ØVAR
11	TÊ 90° – ØVAR
12	JOELHO 90° – ø40mm
13	SIFÃO P/ LAVATÓRIO – ø40mm
14	CX. SFONADA – ø100x100x50mm – C/PROLONGADOR
15	RALO SIMPLES – ø100x100x40mm – C/PROLONGADOR



01- É IMPRESCINDÍVEL QUE TODAS AS CAIXAS TENHAM SUAS DIMENSÕES VERIFICADAS, BEM COMO OS DIÂMETROS REAIS DE ENTRADA E SAÍDAS DOS TUBOS, DE ACORDO COM AS PLANTAS BAIXAS;

02- TODAS AS CAIXAS DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS COM BLOCOS DE CONCRETO DE VEDAÇÃO, REVESTIDAS INTERAMENTE COM REBOCO IMPERMEABILIZADO COM MANTA ASFÁLTICA E PINTADAS NA COR BRANCA;


03- OS CANTOS INTERNOS DEVERÃO SER ABALUADOS PARA MELHOR FIXAÇÃO DA MANTA;

04- A CCE (CAIXA DE GORDURA ESPECIAL) ATENDE A NR 816/1999. MANUTENÇÃO: ITEM 7. QUALIDADE: ITEM 8.2.2 ALÍNEAS e e f, ITEM 8.2.4 ALÍNEAS d e g, SENDO QUE O EXECUTOR DEVERÁ INSTRUIR O USUÁRIO NO FINAL DA EDIFICAÇÃO, ELABORANDO OS MANUAIS DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA CAIXA;

05- AS TAMPAS (VISITAS) DEVERÃO SER EM FERRO FUNDIDO (TFF), DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS DE ACORDO COM SUA UTILIZAÇÃO, E QUANDO NÃO FOREM CAIXAS RÁPIDOS, TER FECHAMENTO HERMÉTICO E SERÃO MANUTIDAS DEVIDAMENTE VEDADAS HERMETICAMENTE COMO FORMA DE PREVENÇÃO A DENGUE. OBS.: NA EXECUÇÃO DAS CAIXAS E MANUTENÇÃO DAS MESMAS, DEVEM SER ESTUDADAS FORMAS DE PREVENÇÃO CONTRA A DENGUE;

06- NAS CAIXAS QUE CONTEM ÁGUA PLUVIAL/ÁGUA LIMPA, SERÃO ADOTADOS DISPOSITIVOS P/ PERFEITA VEDAÇÃO DAS TAMPAS E UTILIZADAS TELAS METÁLICAS NAS GRELHAS DAS CAIXAS RALO E TGR (TUBO COM GRELHA) COMO PREVENÇÃO À DENGUE.

R E V I S Õ E S			
REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO
00	DAN	15/12/15	EMISSION INICIAL

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ MARCELO DE SOUZA COELHO PREFEITO</p> <p>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA JOÃO CLEBER BIANCHI SECRETÁRIO</p>			
<p>PROJETO HIDROSSANITÁRIO</p>			
<p>OBRA: IMPLANTANDO QUADRA POLIESPORTIVA CMEB HONÓRIO NUNES DE JESUS</p>			
<p>ENDEREÇO: RUA PROJETADE - MOROBÁ - ARACRUZ/ES</p>	<p>ESCALA: INDICADA</p>		
<p>PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ</p>	<p>DATA INICIAL: DEZ/2015</p>		
<p>AUTOR PROJ. DE IMPLANTACÃO: ALEXANDRE GUASTI MONJARDIM - ENG. CIVIL CREA ES 15046/D</p>		<p>DESENHO: RITHIELLY</p>	<p>AV. MOACYR SAUNDINO, Nº271, 3º ANDAR, CENTRO, ALFREDO CHAVES</p>
<p>CORRENCIA: MÁRCIA ELIANE DAN - ENG. CIVIL CREA ES 4876/D</p>		<p>CÓDIGO: PDANO16-HID</p>	<p>RUA INACIO HENRI, Nº 560, 3º ANDAR, PRAIA DE COSTA, SAULA TELMARES</p>
<p>ASSUNTO: DETALHES GERAIS</p>		<p>PRANCHA: 08/08</p>	<p>TEL. 3229-8771 FAX. 3229-3034 E-MAIL: arcr@aracruzengenharia.com.br</p>
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:</p>		<p>REVISÃO: R00</p>	