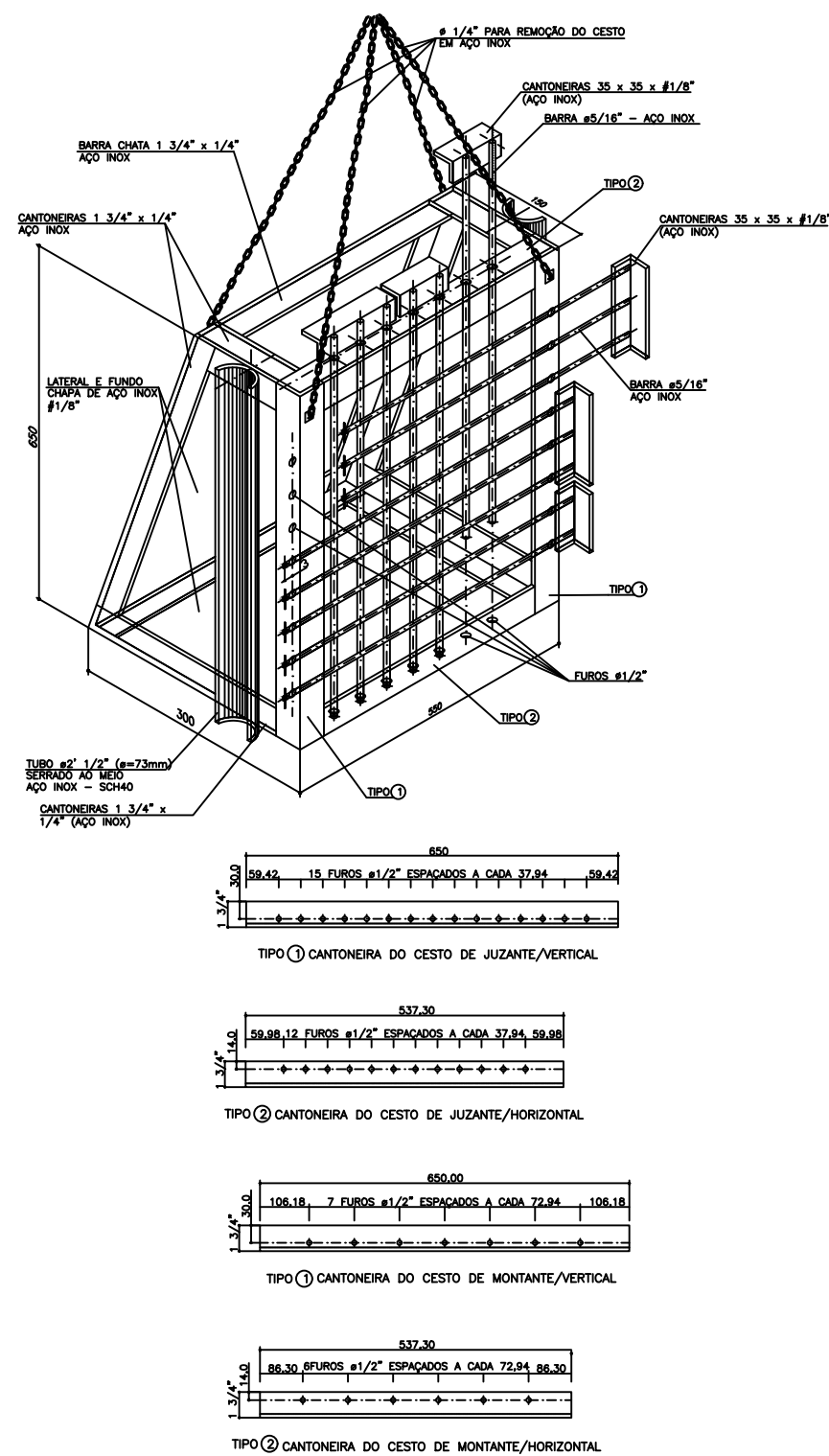
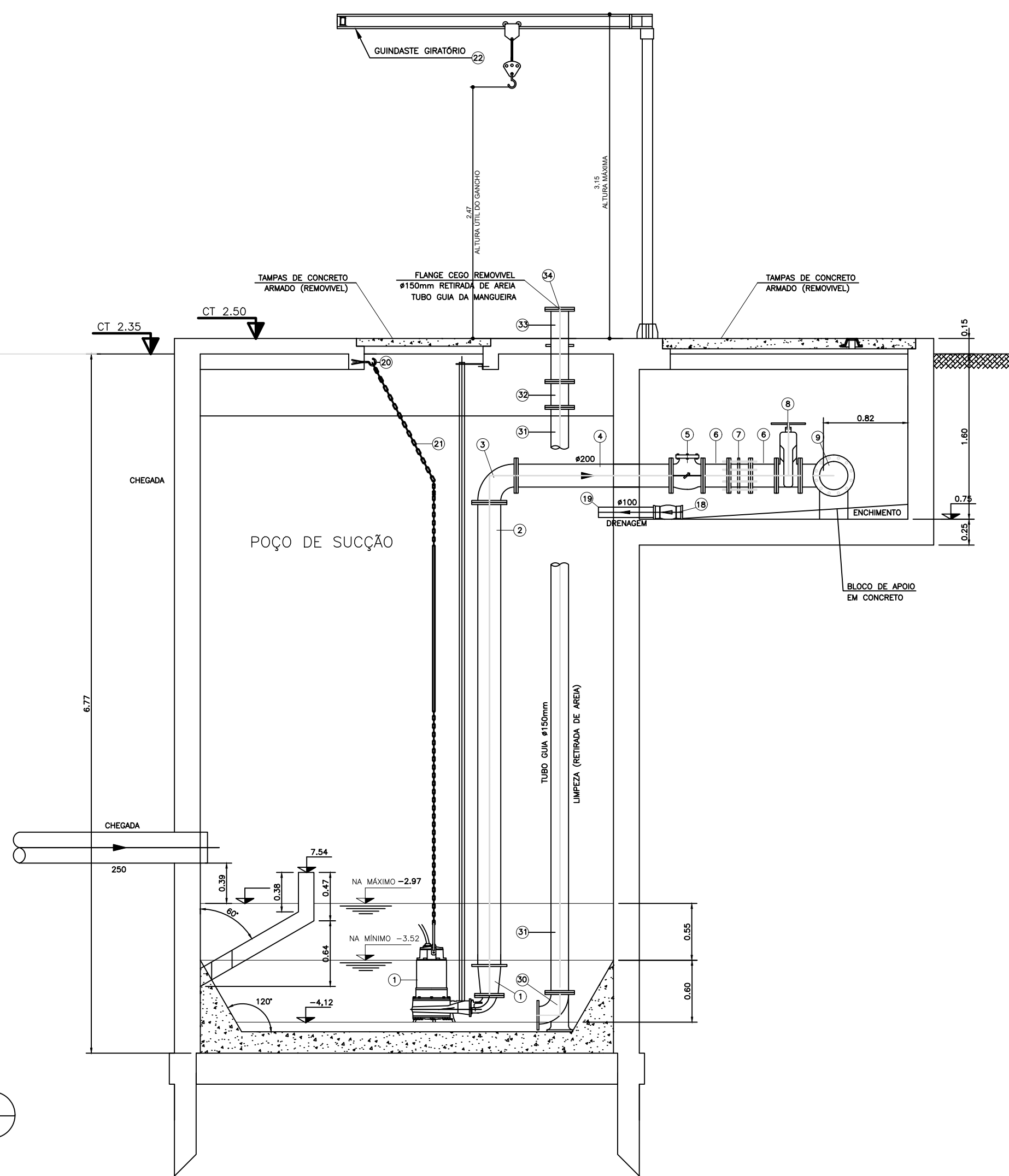


CAIXA DE RETENÇÃO DE SÓLIDOS

CORTE A
ESC.1:40

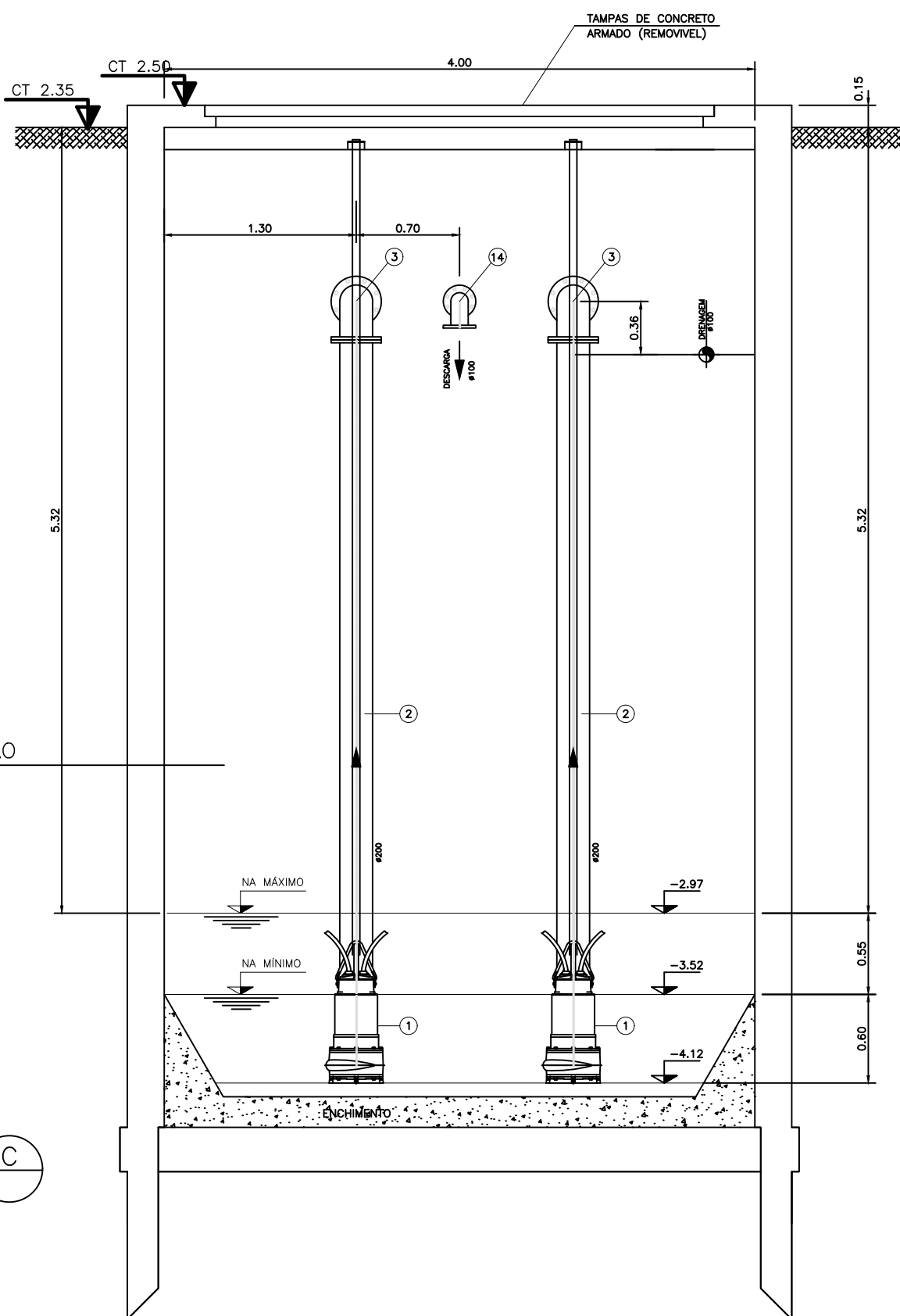


DETALHE DO CESTO
S/ESCALA



POÇO DE SUÇÃO

CORTE C
ESC.1:40



LISTA DE MATERIAL — BOMBEAMENTO							
REVISÃO		ASSUNTO		RESPONSÁVEL		DATA	
POS.	DISCRIMINAÇÃO			MATERIAL	UNI.	QUNT.	OBS
01	CURVA 90° COM FLANGES Ø SAÍDA DA BOMBA E REDUÇÃO CONCENTRICA COM FLANGES Ø BOMBA x 200mm			FERRO FUNDIDO	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
	CORRENTE PARA IÇAMENTO DA BOMBA			AÇO INOX AISI 304	PÇ	6,00m	
	CONJUNTO MOTO-BOMBA SUBMERSIVEL P/ ESGOTO Q=15,54 L/S, H=23,02m Pot.(sugerido) 10 Cv 1800 RPM			—	C.J.	02	VER ESPECIFIC. TÉCNICAS
02	TUBO COM FLANGES #200mm L=4,33m — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
03	CURVA 90° COM FLANGES #200mm — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
04	TUBO COM FLANGES #200mm L=1,50m — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
05	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO #200mm, COM FLANGES, PORTINHOLA ÚNICA — PN-10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675 ESP. TÉCNICA
06	TUBO COM FLANGES #200mm L=0,25m — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
07	JUNTA DE DESMONTAGEM #200mm, TRAVADA AXIALMENTE PN10 — COM ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM (TIRANTES E PORÇAS)			FERRO DÓCTIL	C.J.	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
08	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES, #200mm — PN16 ANSI 125, HASTE ASCENDENTE, ACIONAMENTO DIRETO, COM CABEÇOTE			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
09	TÊ COM FLANGES #250mmx200mm — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
10	FLANGE CEGO #250mm — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
11	TÊ COM FLANGES #150x100mm — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
12	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES, #100mm — PN10 ANSI 125, ACIONAMENTO DIRETO COM VOLANTE			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
13	TUBO COM FLANGES #100mm L=2,10m — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
14	CURVA 90° COM FLANGES #100mm — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	ABNT NBR 7675
15	TUBO COM FLANGE E PONTA #250mm L=1,90m — PN10			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	ABNT NBR 7675
16	CURVA 90° COM BOLSAS JGS #250mm — K7			FERRO DÓCTIL	PÇ	01	ABNT NBR 7675
17	TUBO COM PONTA E BOLSA #250mm — ESGOTO PRESS. JUNTA ELASTICA CLASSE 1 MPa COR OCRE			PVC ESGOTO PRESSURIZADO	PÇ	01	
18	VÁLVULA DE RETENÇÃO COM BOLSAS PARA ESGOTO #100mm,			PVC	PÇ	01	CONFORME ABNT NBR 5688
19	TUBO COM PONTAS #100mm L=1,00m			PVC BRANCO	PÇ	02	—
20	GANCHO PARA CORRENTE #12mm			AÇO INOX AISI 304	PÇ	01	
21	CORRENTE DE ELOS CURTOS #1/8", PARA IÇAMENTO DO CESTO L=2,00m			AÇO INOX AISI 304	PÇ	01	
22	GUINDASTE GIRATÓRIO DE COLUNA CAPACIDADE 2 Ton ALTURA DE ELEVAÇÃO 7.000mm			AÇO			

LISTA DE MATERIAL — CAIXA DE RETENÇÃO

POS.	DISCRIMINAÇÃO	MATERIAL	UNI.	QUANT.	OBS
23	HASTE DE PROLONGAMENTO PARA COMPORTA 250mm. L=4,39m.	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	
24	PEDESTAL DE SUSPENSÃO PARA COMPORTA 250mm.	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	
25	CESTO IÇÁVEL COLETOR RESÍDUOS SÓLIDOS (550x300x700)	AÇO INOX AISI 304	C.J.	01	
26	COMPORTA QUADRADA, SENTIDO DUPLO DE FLUXO ø 250mm, ACIONAMENTO POR PEDESTAL DE SUSPENSÃO	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	
27	GANCHO PARA CORRENTE ø12mm	AISI 304	PÇ	02	
28	CORRENTE DE ELÓS CURTOS ø1/8", PARA IÇAMENTO DO CESTO L=2,00m	AÇO INOX AISI 304	PÇ	01	
29	SUPORTE E GUIA DO CESTO, CHUMBADOR UR3 38 ø3/8" CHAPA 1.1/2"x1/4"x200mm BARRA CIRCULAR ø5/8"	AÇO INOX AISI 304	PÇ	04	

LISTA DE MATERIAL — LIMPEZA PARA REMOÇÃO DE AREIA

POS.	DISCRIMINAÇÃO	MATERIAL	UNI.	QUANT.	OBS
30	CURVA 90° COM FLANGES E PE Ø150mm	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
31	TUBO COM FLANGES L=5,67m PN10	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
32	TOCO COM FLANGES L=0,25m PN10	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
33	EXTREMIDADE COM FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO Ø150mm L=0,70m – PN10	FERRO DÓCTIL	PÇ	02	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675
34	FLANGE CEGO Ø150mm	FERRO DÓCTIL	PÇ	01	FLANGE CONF. ABNT NBR 7675

REVISÃO	DESCRIÇÃO	ELABORAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
MACEIO		Responsible Técnico do Projeto:		Nº do Crea:	
Identificação da Unidade: PROJETO BÁSICO DE ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTOS — EEE 8 — SAUAQUHY PROJETO HIDROMECÂNICO — FL. 02/02					
Responsável pela Verificação:		Título do Desenho:			
Responsável pela Aprovação:		CORTES E DETALHES			
Código do Projetista : —		Armazenamento em Arquivo Eletrônico:		Rev.:	Data Rev.:
Número Desenho: DES—EEE—HID—09/10		Padrão = Tamanho: A1 — 841mm x 594mm		Data Inicial:	Folha: INDICADA