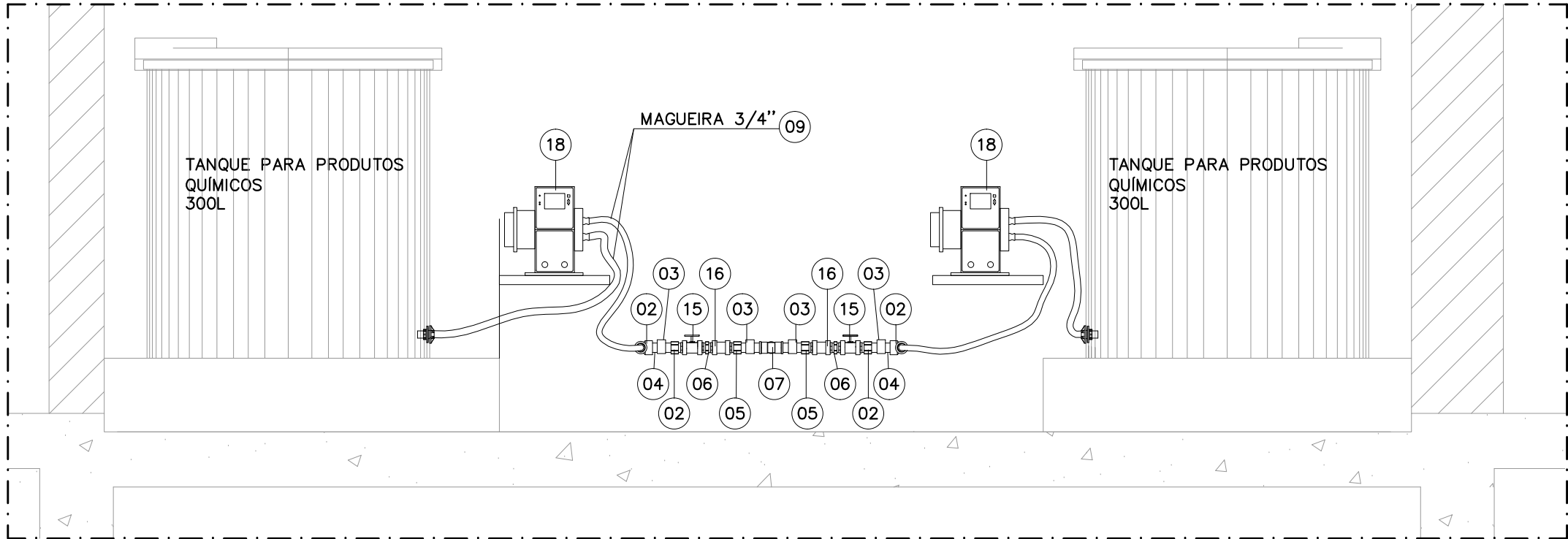
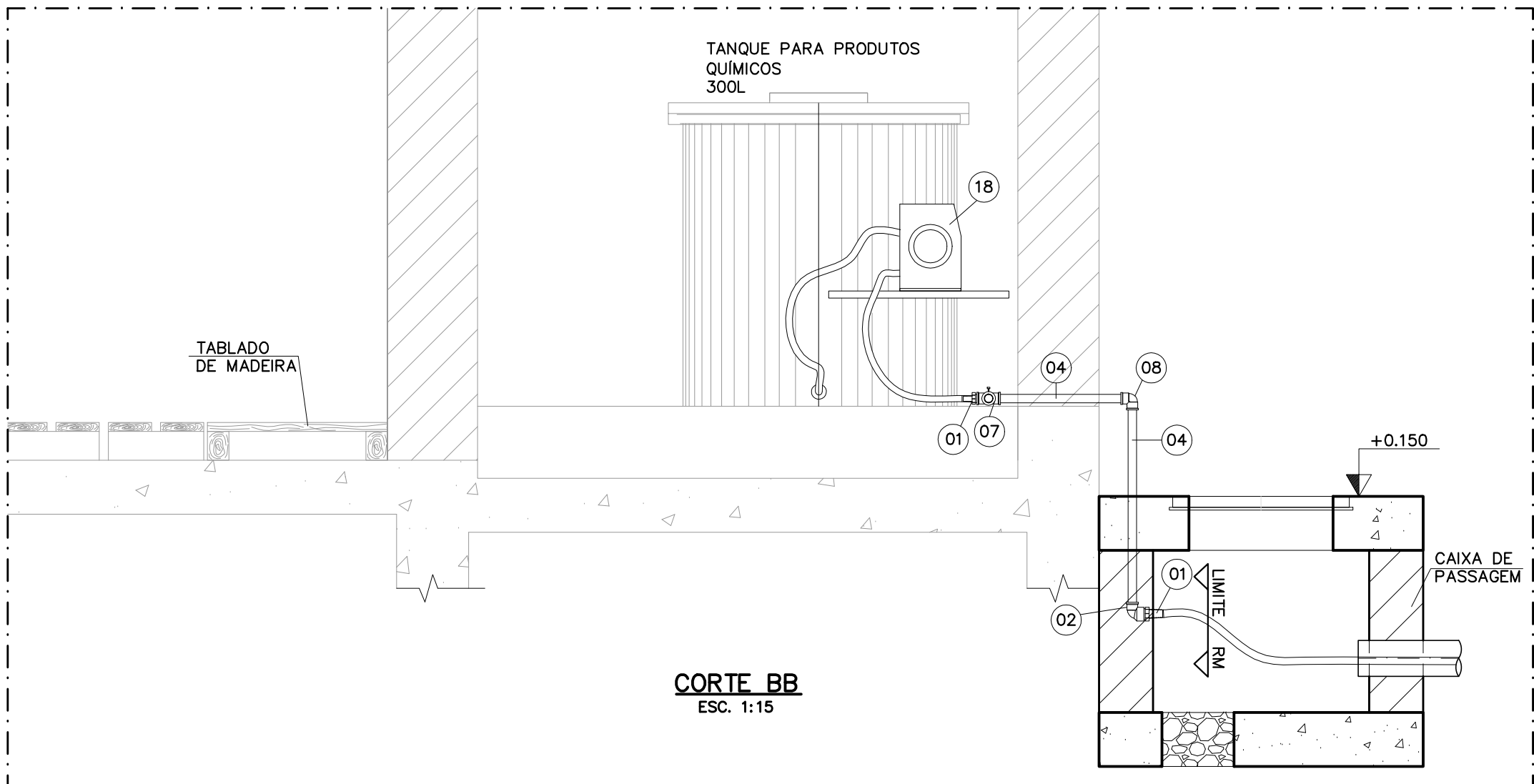


PLANTA  
ESC. 1:15



CORTE AA  
ESC. 1:15



CORTE BB  
ESC. 1:15

DETALHE – SALAS DE ARMAZENAMENTO, PREPARO E DOSAGEM DE HIPOCLORITO DE SÓDIO  
ESC. 1:15

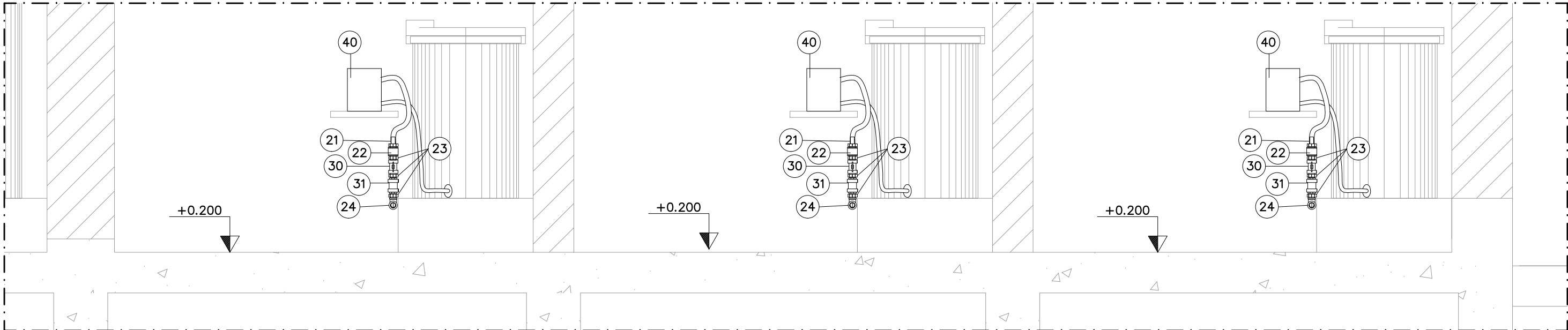
NOTAS  
1 – DIMENSÃO EM CENTÍMETRO, ELEVACÃO EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, DECLIVIDADE EM PORCENTAGEM, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.  
2 – NA PASSAGEM DO TUBO DE DOSAGEM PELA PAREDE ENVOLVER O TUBO COM DUAS VOLTAS (MÍNIMO) DE CHAPA DE ISOPOR DE 1,2MM DE ESPESURA (OU OUTRA ESPESURA COMERCIAL PRÓXIMA), AMARRADA COM FITA ADESIVA.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

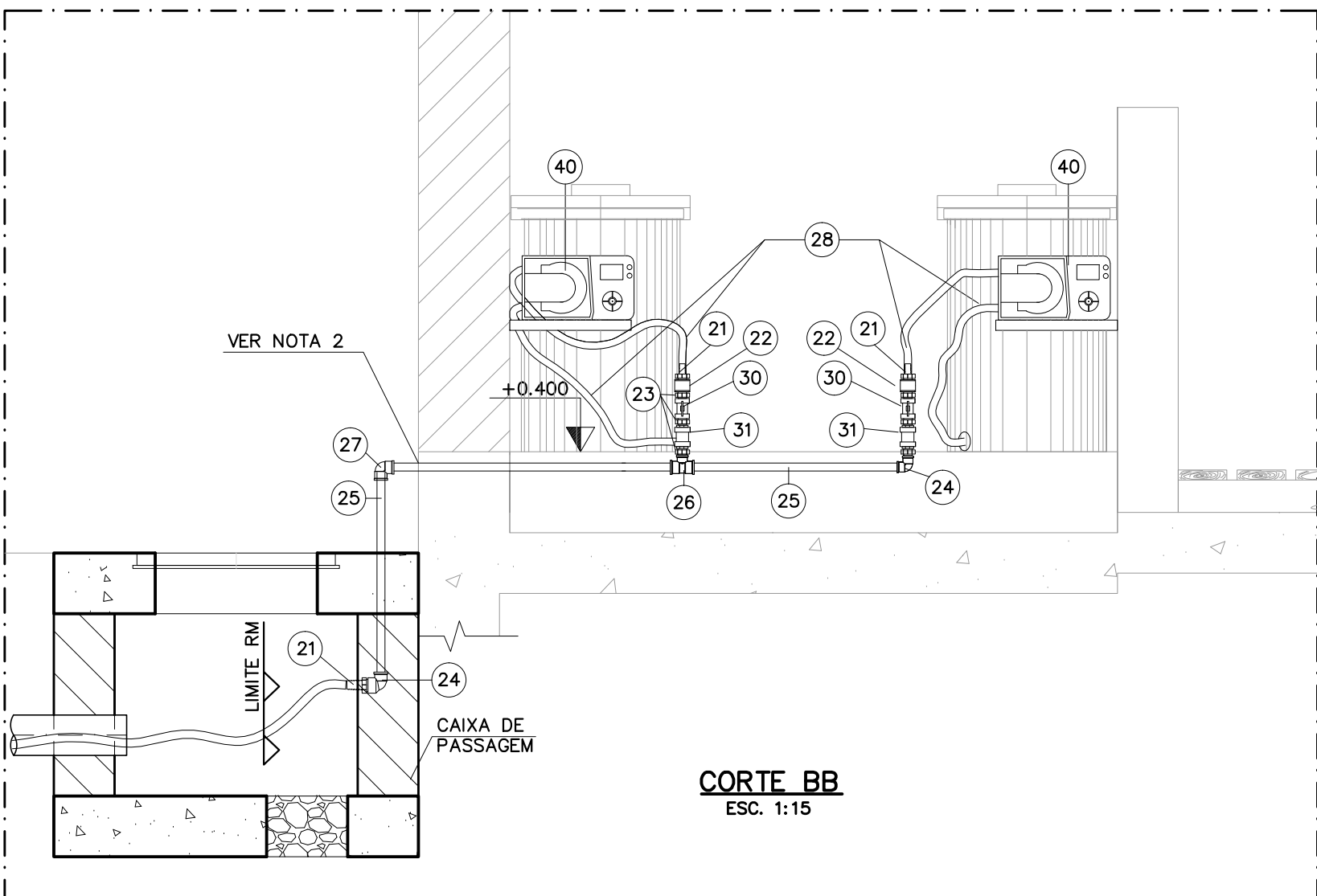
R1 – PARA PLANTA DA CASA DE QUÍMICA VER DESENHO N044500–A–100051;  
R2 – PARA DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM E INTERLIGAÇÕES AOS PONTOS DE DOSAGEM VER DESENHO N044500–T–100032;  
R3 – PARA DETALHES DA ARQUITETURA DA CASA DE QUÍMICA VER DESENHOS N044500–A–100051 AO N044500–A–100057.



PLANTA  
ESC. 1:15



CORTE AA  
ESC. 1:15





CORTE BB  
ESC. 1:15

DETALHE – SALAS DE ARMAZENAMENTO, PREPARO E DOSAGEM DE ÁCIDO SULFÚRICO, ÁCIDO FLUOSSILÍCICO E HIDRÓXIDO DE SÓDIO LÍQUIDO  
ESC. 1:15

LEGENDA: DN – Significa diâmetro nominal interno e DE diâmetro externo, ambos em mm. A nomenclatura das peças foi baseada no catálogo da Tigre.				
40	Bomba dosadora modelo QDOS30 Santaprene 7 bar, da Watson Marlow, ou similar (conexões de 1/4")	--	Unid.	06
31	VÁLVULA DE RETENÇÃO COM ROSCA (Ref: IMAKE RT80)	3/4"	Unid.	06
30	VÁLVULA DE ESFERA COM ROSCA (Ref: IMAKE S2000)	1/4"	m	06
28	Mangueira "tubo cristal" Spiraflex ou similar com parede de 2mm de espessura	20 x 1/2"	Unid.	9,00
27	Joelho de 90° de PVC soldável (DE)	20 a 60	Unid.	03
26	Tê de PVC soldável e com rosca na bolsa central	20	Unid.	03
25	Tubo de PVC soldável	20	m	9,00
24	Joelho 90° soldável e com rosca	20 x 1/2"	Unid.	06
23	Nípel de PVC roscável	1/2	Unid.	09
22	Luva de PVC roscável	1/2	Unid.	06
21	Adaptador com rosca para mangueira de PVC	1/2"x 1/4"	Unid.	09
TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA				
Estes materiais deverão ser adquiridos nas quantidades e diâmetros indicados nesta RELAÇÃO DE MATERIAIS e/ou na PLANILHA DE ORÇAMENTO.				

DETALHE SALA DE ARMAZENAMENTO E DE PREPARO E DOSAGEM DE ÁCIDO FLUOSSILÍCICO, ÁCIDO SULFÚRICO E HIDRÓXIDO DE SÓDIO LÍQUIDO				
18	Bomba dosadora modelo 530SN/REL IP66, da Watson Marlow, ou similar (conexões de 3/4")	--	unid.	02
EQUIPAMENTOS				
16	VÁLVULA DE RETENÇÃO COM ROSCA (REF. IMAKE RT 80.)	3/4"	unid.	02
15	VÁLVULA DE ESFERA COM ROSCA ( REF. IMAKE S2000.)	3/4"	unid.	02
VÁLVULAS				
09	Mangueira "tubo cristal" Spiraflex ou similar com parede de 2mm de espessura	3/4"	m	3,00
08	Joelho 90° soldável	25	unid.	01
07	Tê soldável	25	unid.	01
06	Nípel duplo	3/4"	unid.	02
05	Adaptador de PVC soldável curto com bolso e rosca para registro (DE)	25 x 3/4"	und.	04
04	Tubo de PVC soldável	25	m	3,00
03	Abracadeira de PVC para tubo soldável	25	unid.	04
02	Joelho 90° soldável e com rosca	25 x 3/4"	unid.	03
01	Adaptador com rosca de PVC para mangueira	3/4"x 1/2"	unid.	04

JUNTA DE PVC ROSCÁVEL				
CHEGADA DO TANQUE DE FLUORETANTE A CAIXA DE DILUIÇÃO DE FLUORETANTE				
TUBOS E CONEXÕES P/ TRANSPORTE DE PRODUTOS QUÍMICOS				
SALA DE ARMAZENAMENTO E DE PREPARO E DOSAGEM DE HIPOCLORITO DE SÓDIO				
IDENTIFI CAÇÃO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO NOMINAL	UND.	QUANTI DADE.
RELAÇÃO DE MATERIAIS				

 <b>FUNDAÇÃO renova</b>		 <b>PEEX</b> PROJETOS DE ENGENHARIA	
PROJETO		FUNDAÇÃO RENOVA	
		SE 04004	
SOCIOECONÔMICO 02 – PG 04 – QUAL. DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUN. TRADICIONAIS LINHARES			
PROJETO BÁSICO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE DEGRÉDO – SEQ4004			
DESENHO GERAL – TUBULAÇÃO E SISTEMAS			
CASA DE QUÍMICA – INSTALAÇÕES DE PRODUTOS QUÍMICOS – PLANTAS, CORTES E RM			
ESCALA	Nº CONTRATADA	Nº FUNDAÇÃO RENOVA	REVISÃO
INDICADA	EX–51493	N044500–T–100024	2