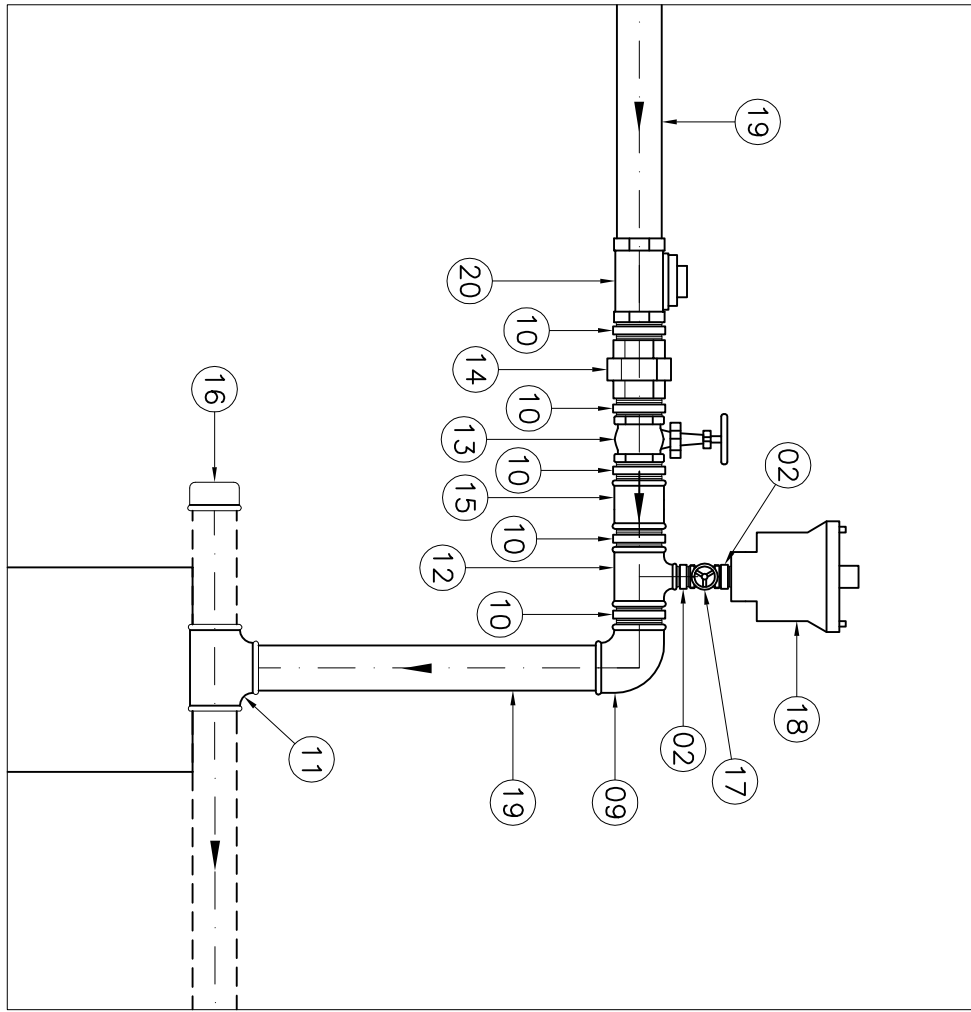
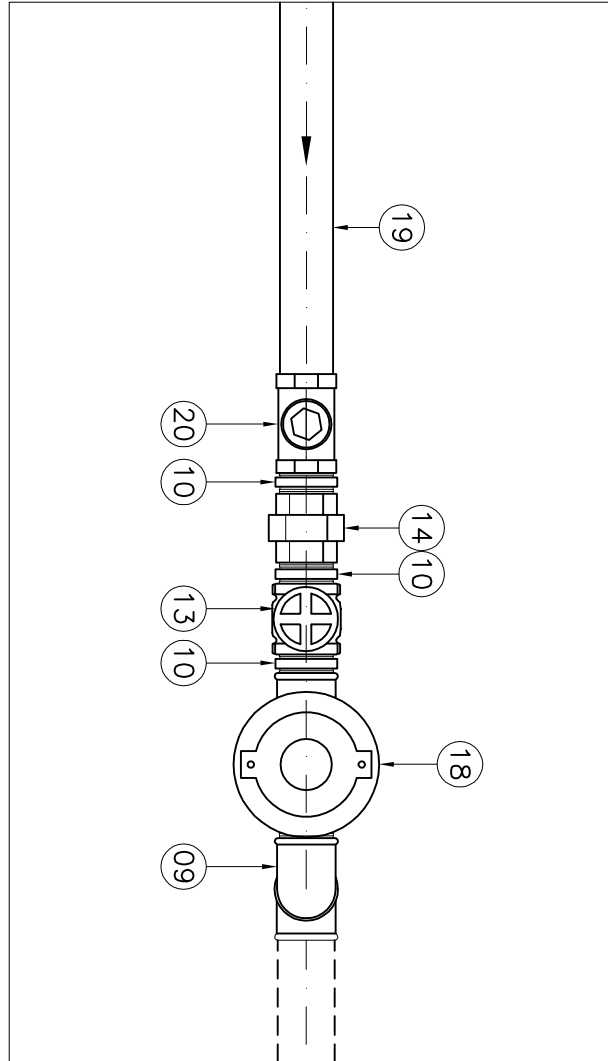


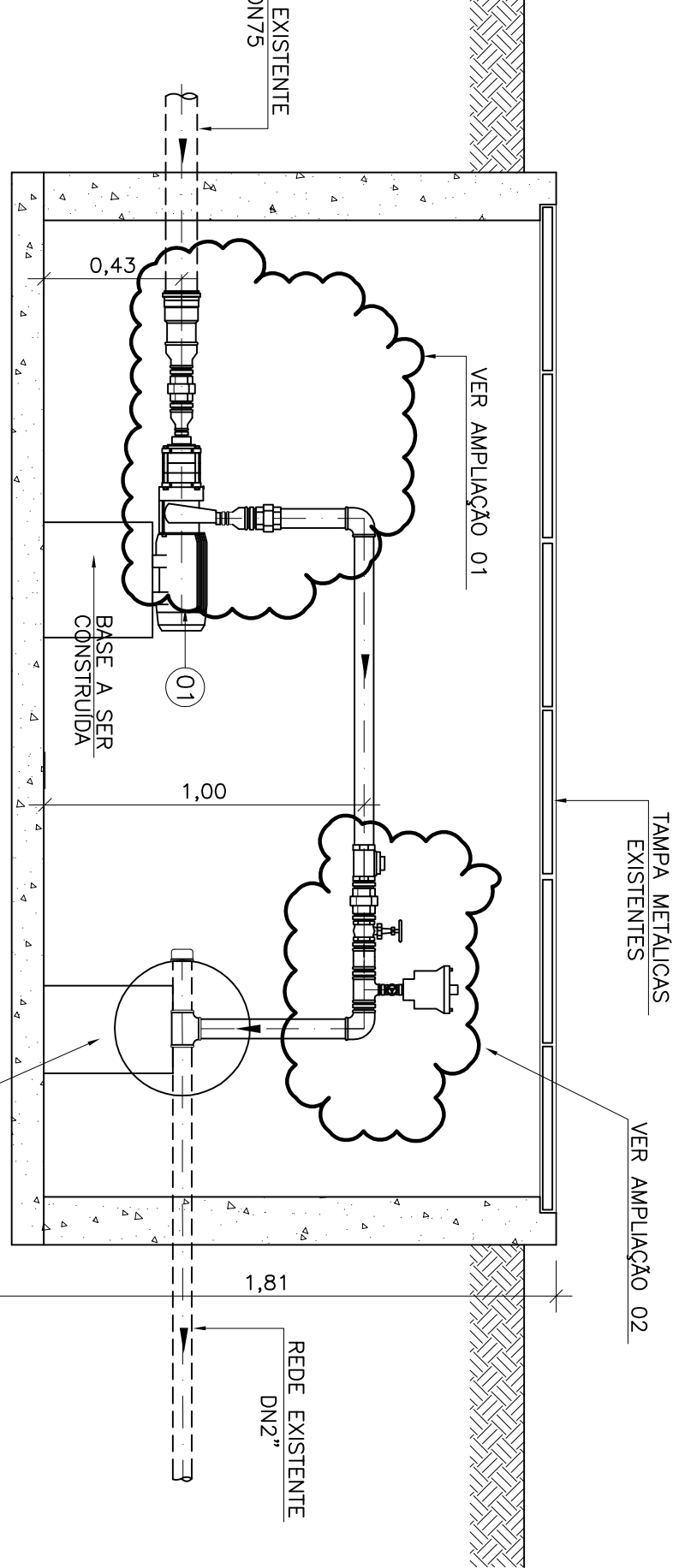
LISTA DE MATERIAL					
ITEM	D I S C R I M I N A Ç Ã O	UNID.	DIAM.	QUANT.	OBS.
01	CONJUNTO MOTOR-BOMBA * VER ESPECIFICAÇÃO *	CJ	-	02	VER MDM 5
02	PIPE DUPLO	PÇ	3/4"	02	
03	LUMA DE REDUÇÃO	PÇ	F-90 2"x1"	02	
04	PIPE DUPLO	PÇ	F-90 1"	02	
05	LUMA DE REDUÇÃO	PÇ	F-90 2X3/4"	01	
06	ADAPTADOR PVC JE ROSCA/PBA	PÇ	PVC 7/8"	01	
09	COTOVELO 90°	PÇ	F-90 1/2"	08	
10	PIPE DUPLO	PÇ	F-90 1/2"	02	
11	TE 90°	PÇ	F-90 1/2"	01	
12	TE 90° REDUÇÃO	PÇ	F-90 2"x3/4"	01	
13	REGISTRO DE GAVETA	PÇ	METAL	01	
14	UNIDO	PÇ	F-90 1/2"	03	
15	LUMA DE CORRE	PÇ	F-90 1/2"	01	
16	TAMPAO	PÇ	F-90 1/2"	01	
17	REGISTRO DE GAVETA	PÇ	METAL	3/4"	01
18	VENTOSA SIMPLES ROSCAMEL	PÇ	F-90 3/4"	01	
20	TUBO CILINDRICO	PÇ	F-90 1"	4,00m	
	VALVULA DE RETENÇÃO	PÇ	METAL	1	



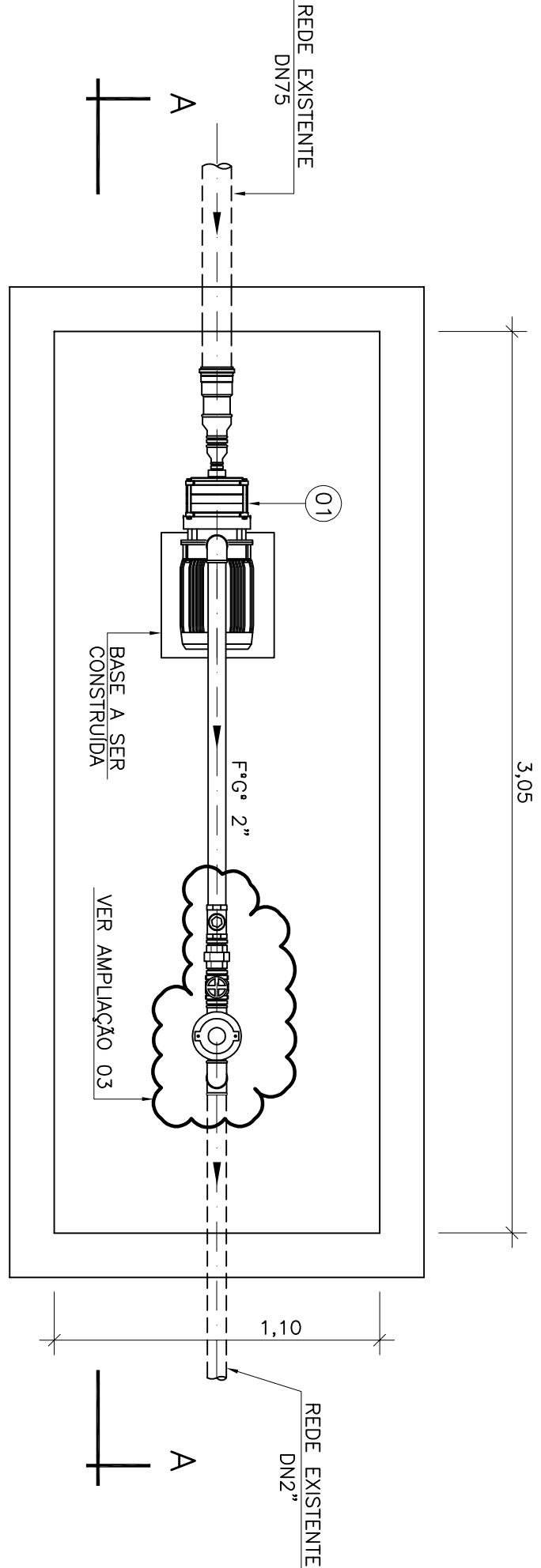
AMPLIAÇÃO 02



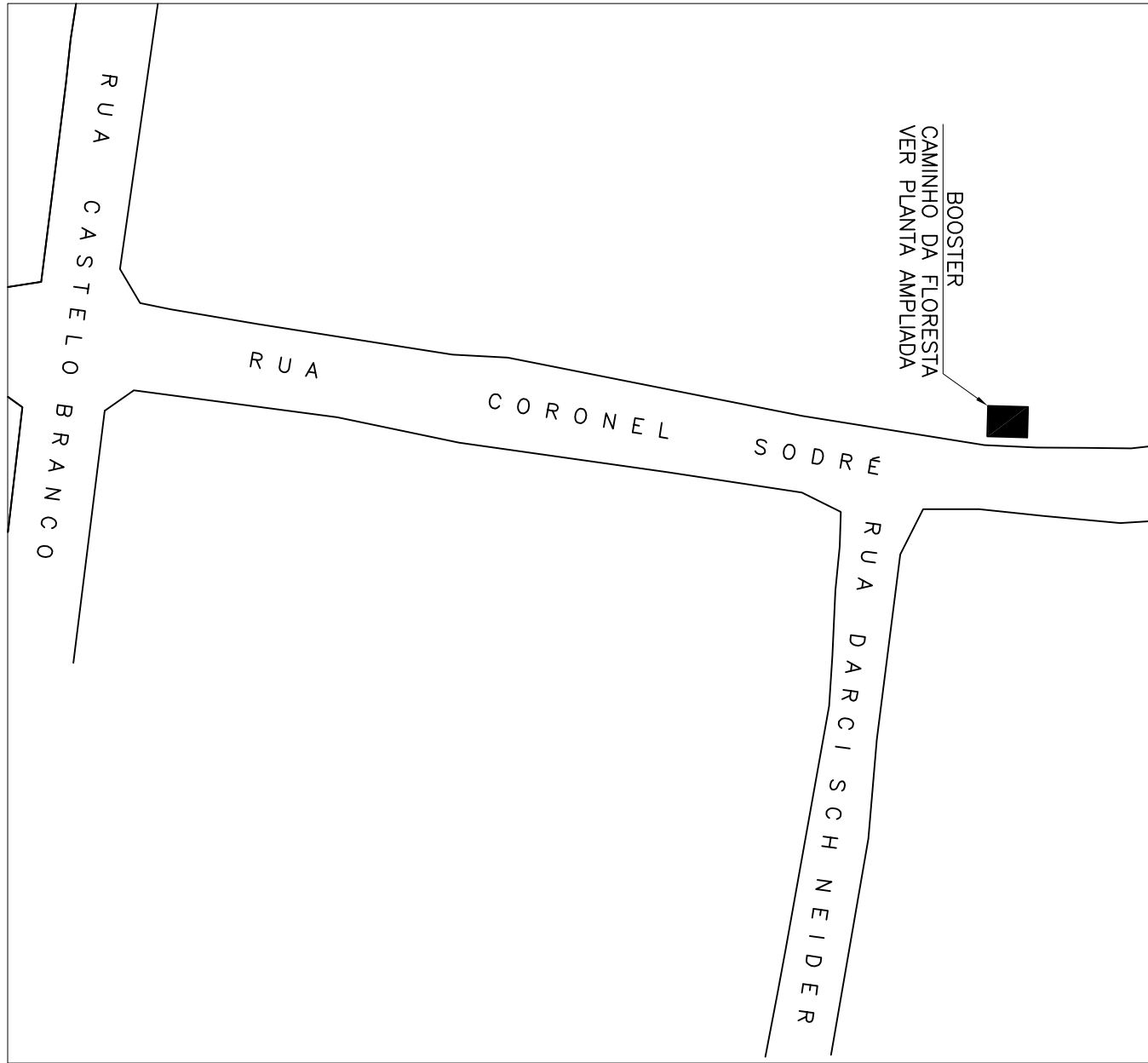
AMPLIAÇÃO 03 SEM ESCALA



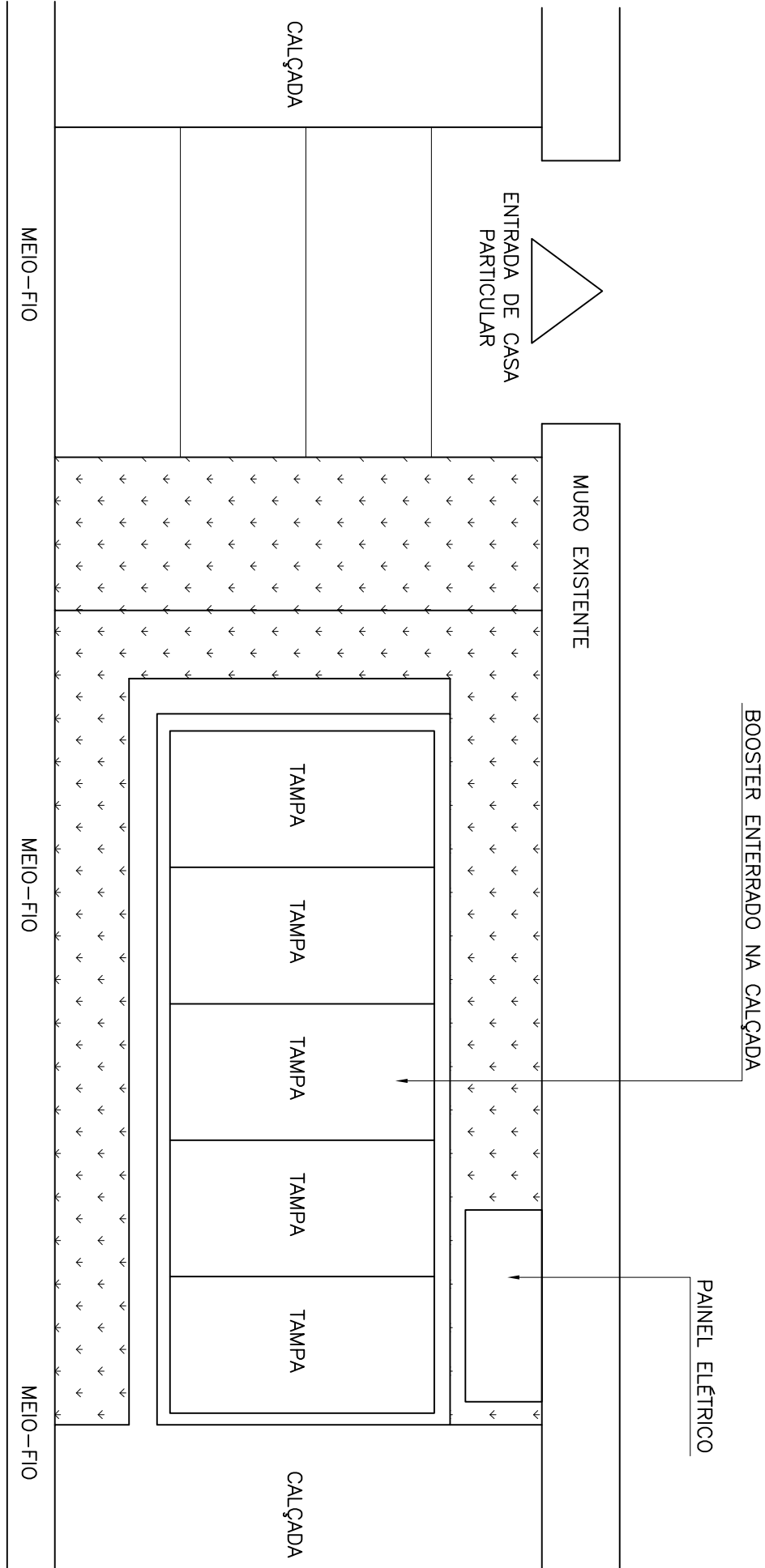
CORTE AA
ESCALA 1:20



PLANTA
ESCALA 1:20



PL. DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:750



PLANTA AMPLIADA SEM ESCALA

MUNICÍPIO: VILA VELHA		DISTRITO: VILA VELHA		BAIRRO: DIVERSOS	
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA GRANDE VITÓRIA					
TÍTULO: ANÁLISE OPERACIONAL DO SISTEMA					
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – PROJETO HIDRÁULICO					
SETOR GAROTO – BOOSTER CAMINHO DA FLORESTA					
PLANTA, CORTES, PL. DE SITUAÇÃO E LISTA DE MATERIAL					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CENSI	REDA		
INDICAÇÃO	01 / 01	C-050-000-80-5-XX-0180	02		

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		ENTE:	
RECEBIDO: / /		ASS: / /			
Nº DOC: / /		ASS: / /			
APROVAÇÃO CESAN:		COORDENADOR: JÚLIO CESAR ALI GANEM			
CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CREA: 24918/D REGIO: MG			
ASS: / /		MATR: / /		Nº DES. PROJETISTA:	
UNID: / /		DATA: / /		DATA: 04 / 07 / 08	
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.				RESPONSÁVEL TÉCNICO: JÚLIO CESAR ALI GANEM CREA: 24918/D REGIO: MG ART Nº: DATA:	

[illegible]