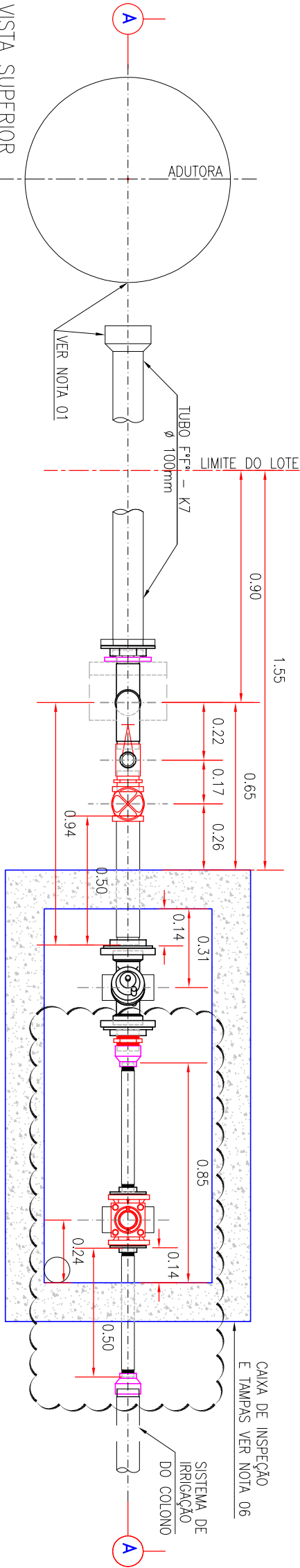
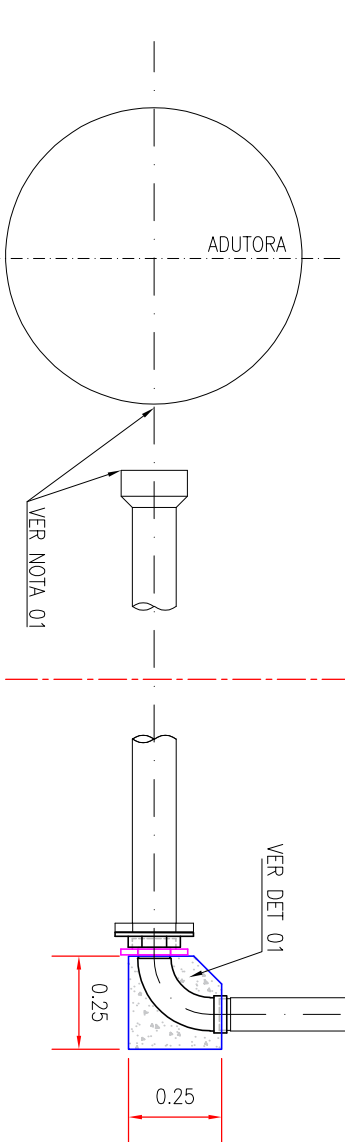
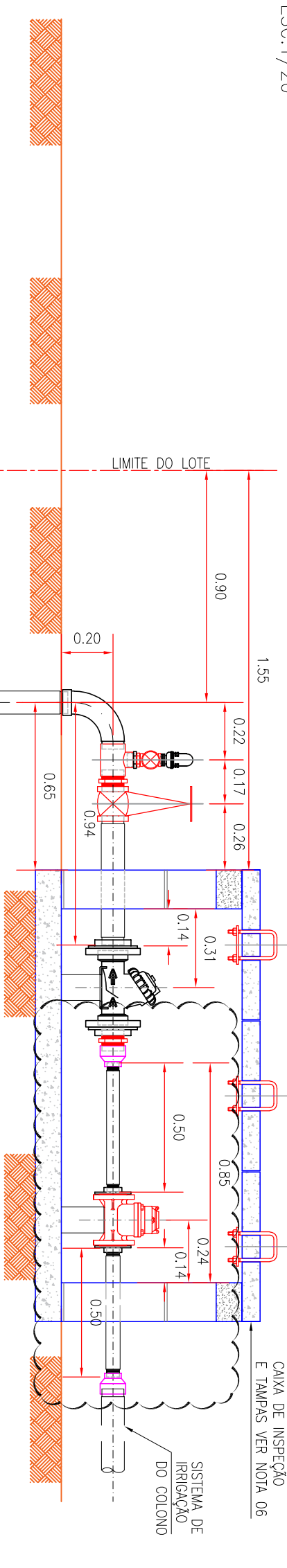


VÁLVULA VALLOY DN80 E HIDROMETRO TANGENCIAL 50mm PN10 (COTAS)

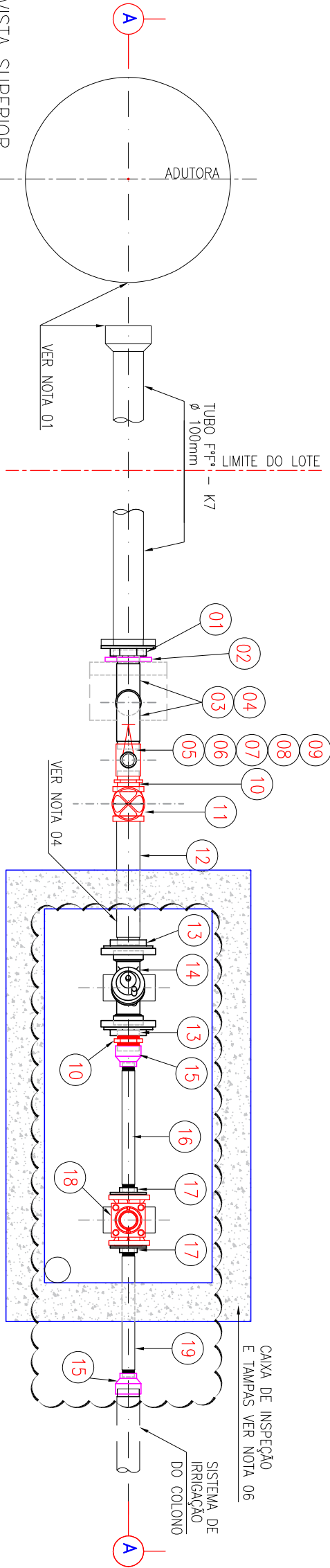


VISTA SUPERIOR
ESC:1/20

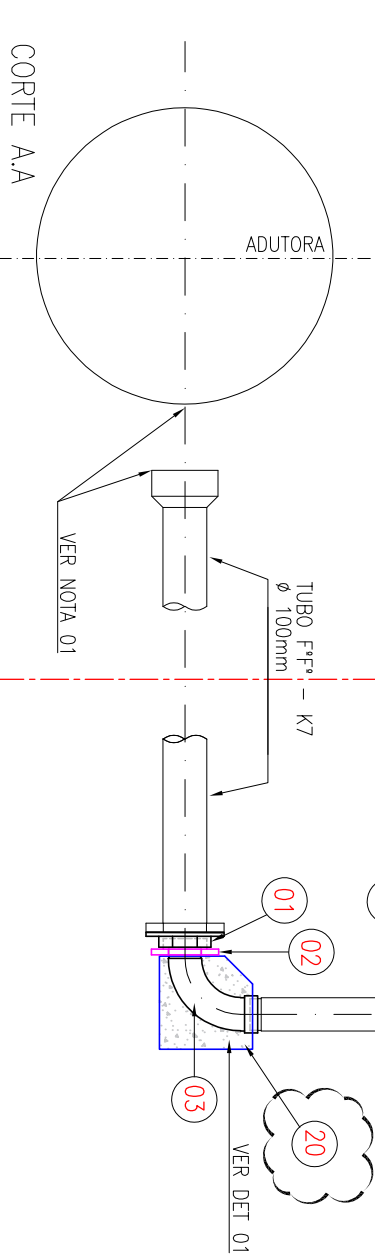
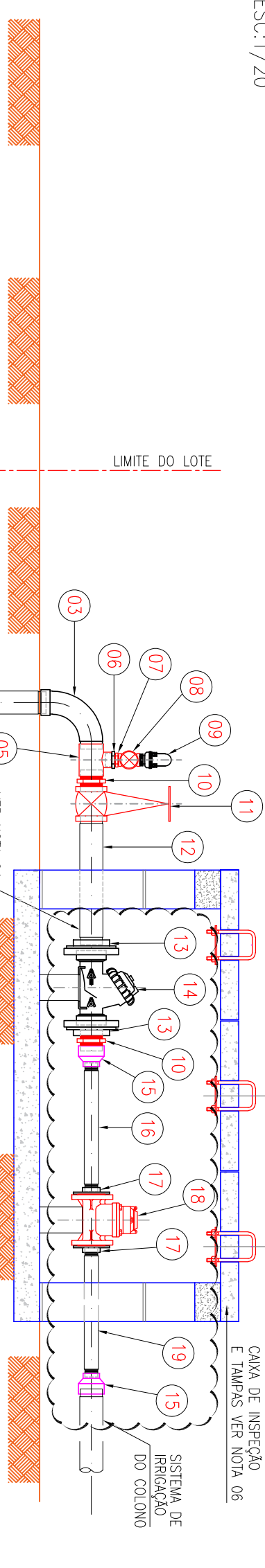


CORTE AA
ESC:1/20

VÁLVULA VALLOY DN80 E HIDROMETRO TANGENCIAL 50mm PN10 (IDENTIFICAÇÃO DE ITENS)



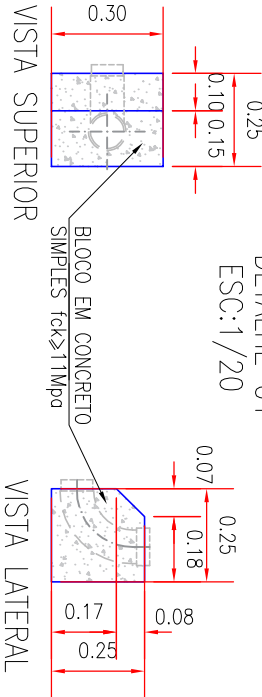
VISTA SUPERIOR
ESC:1/20



CORTE AA
ESC:1/20

BLOCO DE ANCORAGEM


DETALHE 01
ESC:1/20



ITEM	DESCRIÇÃO DE ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTD PARA CADA TOMADA	OBSERVAÇÕES
01	CONTRA FLANGE GALVANIZADO (FLANGE SEXTAVADO DE 4"), ROSCA FEMEA, COM ACESSÓRIOS	FG	UND	01	
02	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4"x3"	FG	UND	01	
03	CURVA DE 90° MACHO E FEMEA Ø 3" GALVANIZADA	FG	UND	02	
04	TOCO DE TUBO GALVANIZADO 3" ROSCADO MACHO L=0,75m	FG	UND	01	
05	TE GALVANIZADO COM REDUÇÃO 3"x2", COM ROSCA FEMEA	FG	UND	01	
06	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2"x1"	FG	UND	01	
07	INPLE GALVANIZADO COM ROSCA 1"	FG	UND	02	
08	REGISTRO DE 1" METÁLICO, COM ROSCA FEMEA, EM LATÃO	FG	UND	01	
09	VALVULA VENTOSA - PLÁSTICA ROSCA MACHO DE DUPLO EFEITO COM FLUTUADOR CÔNICO 1"	FG	UND	01	
10	INPLE GALVANIZADO COM ROSCA 3"	FG	UND	02	
11	REGISTRO DE 3" METÁLICO COM ROSCA FEMEA - LATÃO	FG	UND	01	
12	TUBO GALVANIZADO ROSCADO 3", L=0,50m	FG	UND	01	
13	CONTRA FLANGE GALVANIZADO 3" (FLANGE SEXTAVADO), ROSCA FEMEA, COM ACESSÓRIOS	FG	UND	04	
14	VALVULA VALLOY DN80 PN10	FG	UND	01	
15	LUVA DE REDUÇÃO 3"x2" GALVANIZADO	FG	UND	01	
16	TOCO DE TUBO GALVANIZADO DE 2", ROSCA MACHO, L=0,50m	PVC	UND	01	
17	CONTRA FLANGE GALVANIZADO 2" (FLANGE SEXTAVADO), ROSCA FEMEA, COM ACESSÓRIOS	FG	UND	01	
18	HIDROMETRO TANGENCIAL 50mm PN10	FG	UND	01	TER NO MÍNIMO L=0,25m (L=10 x DN), SEM VARIAÇÃO ATÉ O EQUIPAMENTO, A TUBULAÇÃO DE SAÍDA DEVE TER NO MÍNIMO L=0,25m (L=5 x DN), SEM VARIAÇÃO.
19	TOCO DE TUBO GALVANIZADO 2", ROSCA MACHO, L=0,50m	FG	UND	01	
20	BLOCO DE APOIO PARA CURVA GALVANIZADA	-	UND	01	VER DETALHE 01

NOTAS:

- 01 – DETALHE CONSTRUTIVO REFERENTE A INTERLIGAÇÃO DA ADUTORA AS TOMADAS D'ÁGUA, DEVERÃO SER CONFERIDAS NO DESENHO 3PS-33-5005;
- 02 – DETALHES CONSTRUTIVOS REFERENTE A CAIXA DE INSPEÇÃO, TAMPAS E ALÇAS DE IÇAMENTO ESTÃO NO DESENHO 3PS-BRG-CV-023;
- 03 – DE ACORDO COM ORIENTAÇÃO DA CODEVASF, O SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARCELA FICARÁ A CARGO DE CADA IRRIGANTE;
- 04 – DEVEM SER ABERTO ROSCAS NO CORPO DAS VÁLVULAS JA FORNECIDAS (VÁLVULAS EM ESTOQUE), QUE PRECISAREM, A JUZANTE E A MONTANTE CONSONANTE COM O PONTO DE TOMADA DE PRESSÃO EXISTENTES EM CADA VÁLVULA PARA A INSTALAÇÃO TOMADAS DE PRESSÃO, COMO AS EXISTENTES NAS VÁLVULAS NOVAS DE FORMA A PERMITIR A LETURA DA PRESSÃO POR MEIO DE MANÔMETRO DE AGULHA PLÁSTICA (PILOT);
- 05 – FORNECER NO TOTAL 10 MANÔMETROS DE AGULHA PLÁSTICA (PILOT);
- 06 – FORNECER 1 KIT DE TOMADA DE PRESSÃO PARA CADA VÁLVULA PARA SER ROSCADO A MONTANTE E A JUZANTE;
- 07 – NO ITEM 12 DEVERÁ SER ABERTO UMA ROSCA FEMEA DE 1/2" , PARA INSTALAÇÃO DO PIOT, QUE TEM A FUNÇÃO DE ENVIAR SINAIS PARA O PILOTO LIMITADOR DE VAZÃO;
- 08 – EM CASO DE DANO IRREPARAVEL DA VÁLVULA VALLOY, O MODELO DE MONTAGEM A SER SEGUIDO DEVERÁ SER O ESQUEMA 03, DESENHO 3PS-BRG-MC-007;
- 08 – TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 09 – AS MEDIDAS ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.

<div>COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALS DO SÃO FRANCISCO E DO PARANÁ - S.A. FUNDADA EM 1978</div> <div>CODEVASF</div>		<div>BRG ENGENHARIA</div> <div>e-mail: contato@brgengenharia.com.br site: www.brgengenharia.com.br</div>	
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DA AMAZÔNIA LEGAL COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SÃO FRANCISCO – CODEVASF		3ª SUPERINTENDENCIA REGIONAL	
DIRETORIA DE ENGENHARIA			
TÍTULO DOC.: READEQUAÇÃO DE MONTAGEM DE TOMADAS D'ÁGUA PARA LOTES DOS COLONOS - PROJETO PONTAL SUL			
DESCRIÇÃO: ESQUEMA 04 DE MONTAGEM DE TOMADAS D'ÁGUA PARA ALIMENTAÇÃO DE LOTES DE COLONOS, ARQUIVO COMPLEMENTAR DO DESENHOS 3PS-33-2001 E 3PS-33-5005			
Nº DOC	REV.	STATUS	DATA:
	0	EMIÇÃO INICIAL	01/06/2019
3PS-BRG-MC-008	1	READEQUAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO E ATUALIZAÇÃO DE LISTA DE MATERIAIS	12/11/2019
	FOLHA: 01/01	ESCALA: 1/20	PROJETO: ARISTON SANTOS/MARCELO RIBEIRO/RODRIGO DINHO
RESP. TÉCNICO: ARISTON SANTOS	VERIFICAÇÃO: LENIELCIO ANDRADE	DESENHO: FLÁVIA PORFÍRIO	APROVAÇÃO: LEONARDO LYRA