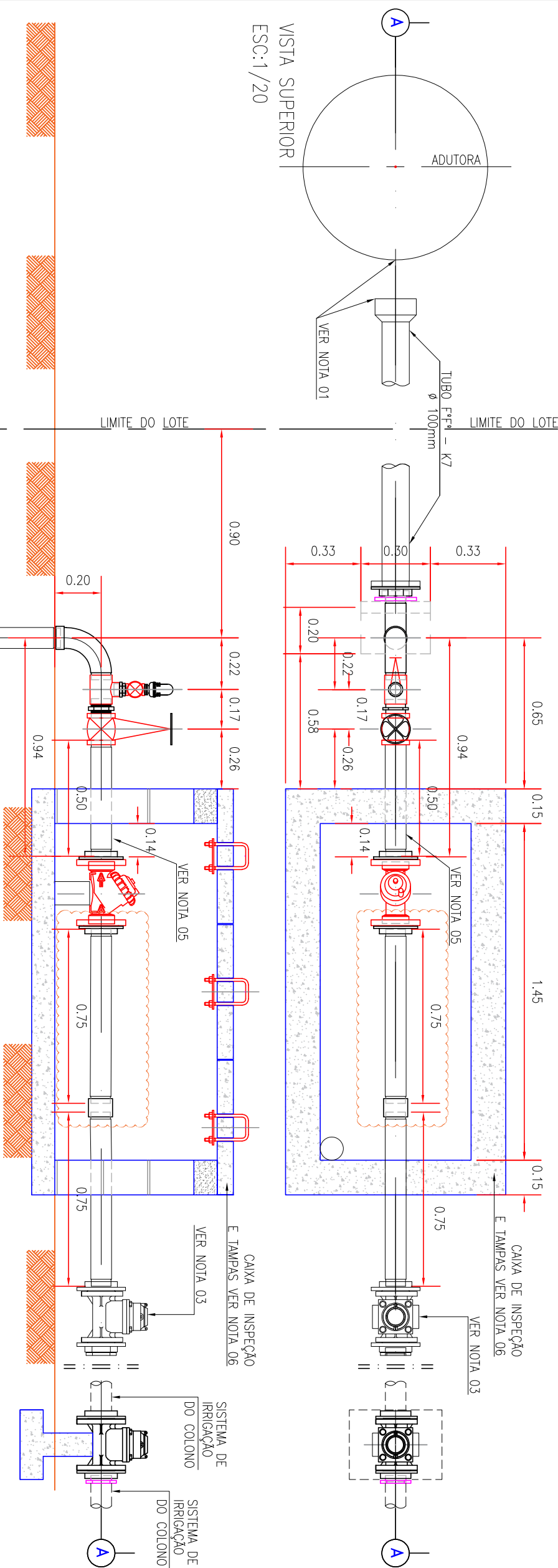


VALVULA DOROT DN80 E HIDROMÊTRO TURBO BAR DN80 (COTAS)

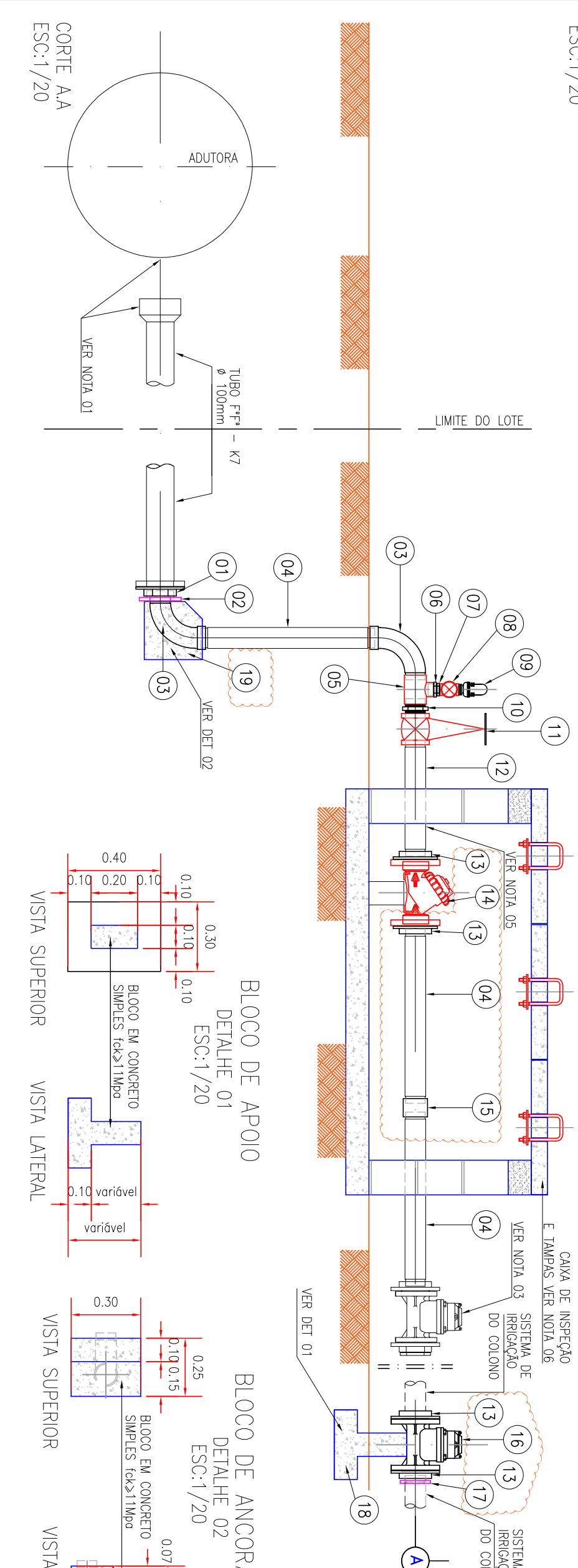
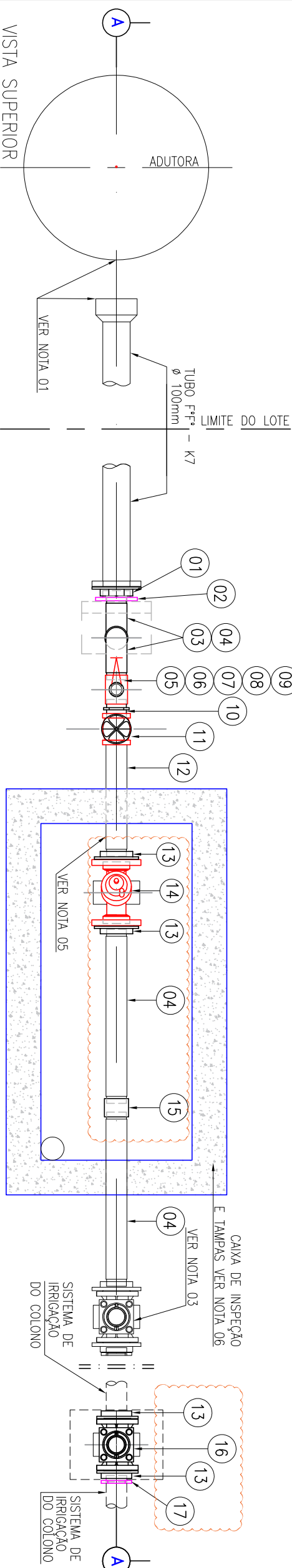


ITEM	DESCRIÇÃO DE ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTD PARA CADA TOMADA	OBSERVAÇÕES
01	CONTRA FLANGE GALVANIZADO (FLANGE SEXTAVADO DE 4"), ROSCA FÊMEA, COM ACESSÓRIOS	FG	UND	01	
02	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 4"x3"	FG	UND	01	
03	CURVA DE 90° MACHO E FÊMEA Ø 3" GALVANIZADA	FG	UND	02	
04	TOCO DE TUBO GALVANIZADO 3" ROSCADO MACHO L=0,75m	FG	UND	03	
05	TÊ GALVANIZADO COM REDUÇÃO 3"x2", COM ROSCA FÊMEA	FG	UND	01	
06	BUCHA DE REDUÇÃO GALVANIZADA 2"x1"	FG	UND	01	
07	NIPLE GALVANIZADO COM ROSCA 1"	FG	UND	01	
08	REGISTRO DE 1" METÁLICO, COM ROSCA FÊMEA, EM LATÃO	FG	UND	01	
09	VALVULA VENTOSA - PLÁSTICA ROSCA MACHO DE DUPLO EFEITO COM FLUTUADOR CÔNICO 1"	FG	UND	01	
10	NIPLE GALVANIZADO COM ROSCA 3"	FG	UND	01	
11	REGISTRO DE 3" METÁLICO COM ROSCA FÊMEA - LATÃO	FG	UND	01	
12	TUBO GALVANIZADO ROSCA MACHO 3", L=0,50m	FG	UND	01	
13	CONTRA FLANGE GALVANIZADO 3" (FLANGE SEXTAVADA), ROSCA FÊMEA, COM ACESSÓRIOS	FG	UND	04	
14	VALVULA DOROT DN80 PN10	FG	UND	01	
15	LUVA GALVANIZADA 3"	FG	UND	01	
16	HIDROMETRO TURBO BAR DN80 PN10	FG	UND	01	A TUBULAÇÃO DE ENTRADA DO HIDROMETRO DEVE TER NO MÍNIMO L=0,80m (L=10 x DN), SEM VARIAÇÃO ATE O EQUIPAMENTO. A TUBULAÇÃO DE SAÍDA DEVE TER NO MÍNIMO L=0,40m (L=5 x DN), SEM VARIAÇÃO.
17	ADAPTADOR PVC IRRIGA CF SOLDADIL CURTO Bx6x6 75x3"	FG	UND	01	
18	BLOCO DE APOIO PARA HIDROMETRO	UND	01		VER DETALHE 01
19	BLOCO DE APOIO PARA CURVA GALVANIZADA	UND	01		VER DETALHE 02

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–CY–023;
- 03 – DEMONSTRAÇÃO DE MONTAGEM DE HIDROMETRO PARA REALIZAÇÃO DE TESTES E A FORMA DE ENTREGA, A INSTALAÇÃO DEFINITIVA DEVERÁ SER REALIZADA DE ACORDO COM PROJETO, APÓS DEFINIÇÃO DE SISTEMA DE FILTRAÇÃO, QUE FICARÁ A CRITÉRIO DO IRRIGANTE. O HIDROMETRO DEVE SER INSTALADO POSTERIORMENTE SISTEMA DE FILTRAÇÃO;
- 04 – DE ACORDO COM ORIENTAÇÃO DA CODEVASF, O SISTEMA DE IRRIGAÇÃO PARCELAR FICARÁ A CARGO DE CADA IRRIGANTE;
- 05 – DEVEM SER ABERTO ROSCAS NO CORPO DAS VALVULAS JA FORNECIDAS (VALVULAS EM ESTOQUE), QUE PRECISAREM, A JUZANTE E A MONTANTE CONSONANTE COM O PONTO DE TOMADA DE PRESSÃO EXISTENTES EM CADA VALVULA PARA A INSTALAÇÃO TOMADAS DE PRESSÃO, COMO AS EXISTENTES NAS VALVULAS NOVAS DE FORMA A PERMITIR A LETURA DA PRESSÃO POR MEIO DE MANOMETRO DE AGULHA PLÁSTICA (PILOT);
- 06 – FORNECER NO TOTAL, 10 MANOMETROS DE AGULHA PLÁSTICA (PILOT);
- 07 – FORNECER 1 KIT DE TOMADA DE PRESSÃO PARA CADA VALVULA PARA SER ROSCADO A MONTANTE E A JUZANTE;
- 08 – NO ITEM 12 DEVERÁ SER ABERTO UMA ROSCA FÊMEA DE 1/2" , PARA INSTALAÇÃO DO PILOT, QUE TEM A FUNÇÃO DE ENVIAR SINAIS PARA O PILOTO LIMITADOR DE VAZÃO;
- 09 – EM CASO DE DANO IRREPARÁVEL DA VALVULA, O MODELO DE MONTAGEM A SER SEGUIDO DEVERÁ SER O ESQUEMA 01, DESENHO 3PS–BRG–MC–005;
- 10 – TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL;
- 11 – AS MEDIDAS ESTÃO REPRESENTADAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.

VALVULA DOROT DN80 E HIDROMÊTRO TURBO BAR DN80 (IDENTIFICAÇÃO DE ITENS)



CODEVASF COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARANÁ - S/A MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS HÍDRICOS E DA AMAZÔNIA LEGAL COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SÃO FRANCISCO – CODEVASF		BRG ENGENHARIA e-mail: contato@brgengenharia.com.br Site: www.brgengenharia.com.br	
TÍTULO DOC: READEQUAÇÃO DE MONTAGEM DE TOMADAS D'ÁGUA PARA LOTES DOS COLONOS - PROJETO PONTAL SUL		3° SUPERINTENDENCIA REGIONAL	
DESCRIÇÃO: ESQUEMA 02 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	
0		EMISSÃO INICIAL	
0		READEQUAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE HIDROMETRO COM ALTERAÇÃO DE LISTAS MATERIAIS	
01/06/2019		01/11/2019	
FOLHA 01/01		ESCALA: 1/20	
PROJETO ARISTON SANTOS/MARCELO RIBEIRO/RODRIGO DINIGO		DESENHO FLÁVIA PORFÍRIO	
RESP. TÉCNICO ARISTON SANTOS		VERIFICAÇÃO LENIELCIO ANDRADE	
APPROVAÇÃO		LEONARDO LYRA	