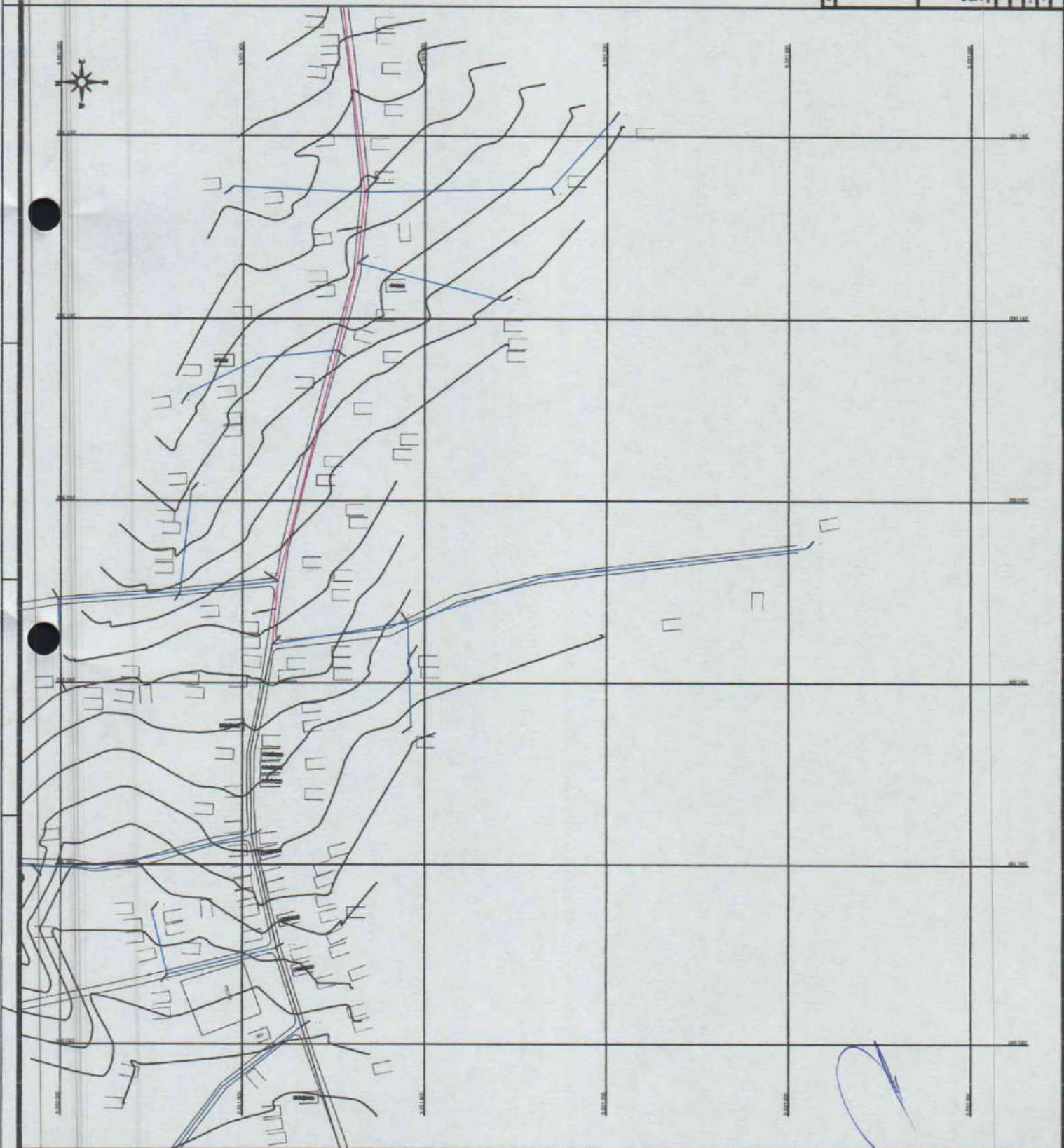



P M S B
FLS N° 3005

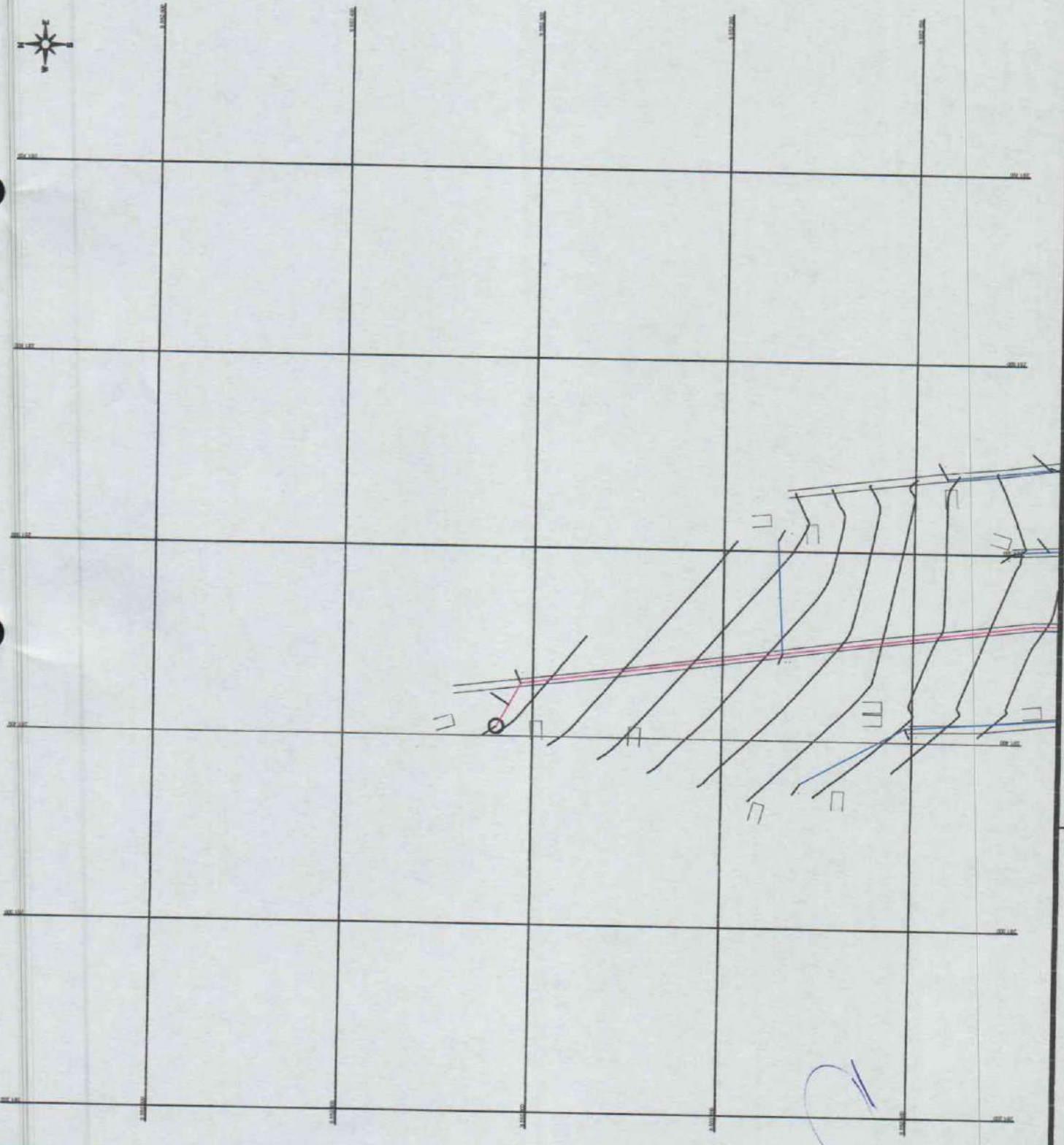
[Handwritten signature]

ABRILHADO		PROJETO	
PROJETO		0307	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM LOCALIDADES DE CARINHAL DOS MORNOS			
REDE DE DISTRIBUIÇÃO PLANIMÉTRICA			
PROJETO	ELABORADO	DATA	REVISÃO
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	01
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	02
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	03
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	04
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	05
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	06
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	07
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	08
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	09
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	10
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	11
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	12
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	13
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	14
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	15
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	16
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	17
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	18
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	19
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	20
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	21
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	22
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	23
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	24
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	25
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	26
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	27
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	28
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	29
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	30
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	31
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	32
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	33
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	34
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	35
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	36
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	37
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	38
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	39
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	40
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	41
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	42
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	43
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	44
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	45
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	46
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	47
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	48
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	49
PROJETO	PROJETO	15/05/2005	50



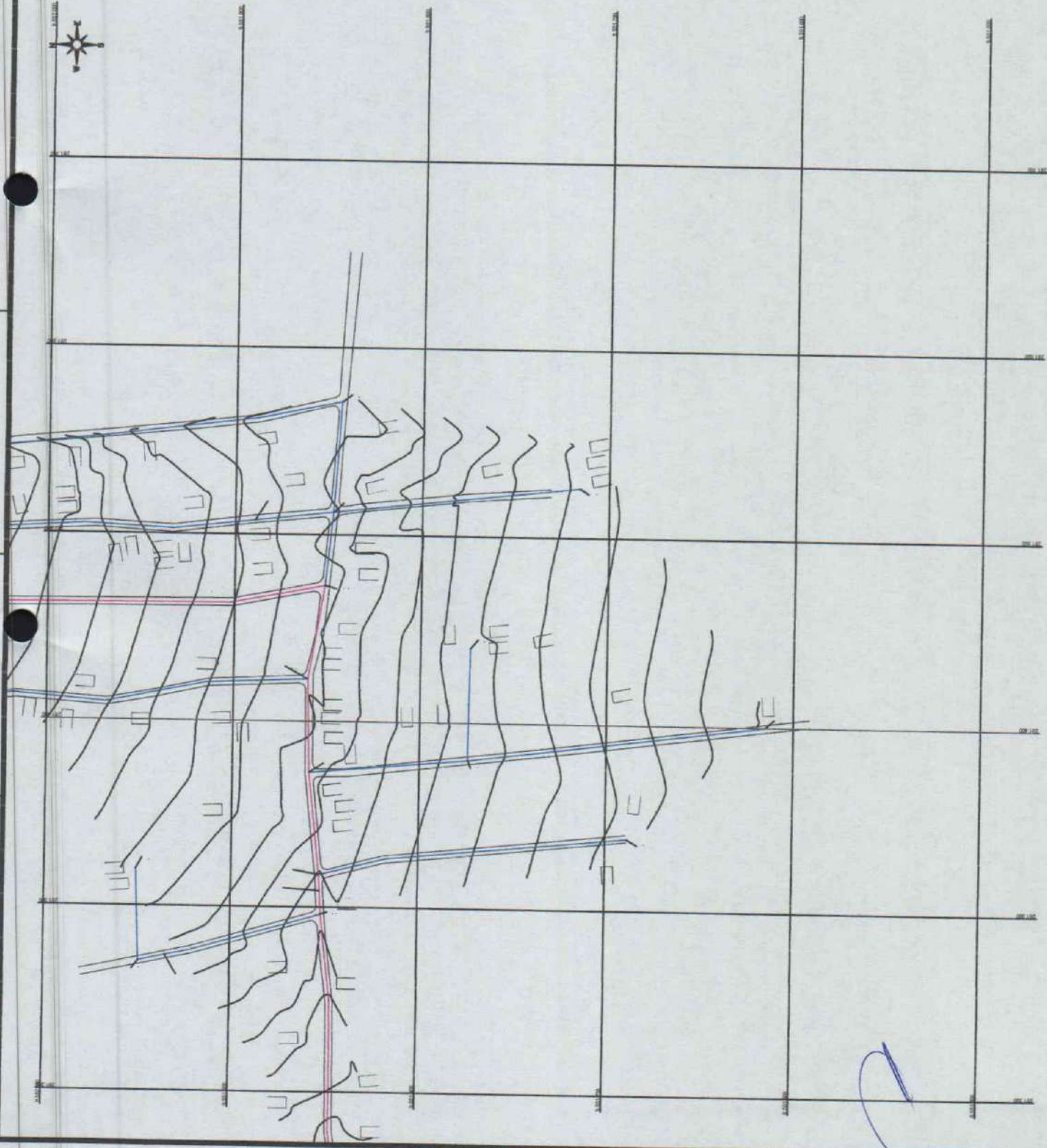
P M S B
 FLS N° 2006
 [Handwritten signature]

	
PROJETO Nº	01/07
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO DO OESTE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE COBREMATA DOB. 163/2006	
NOME DE DISTRIBUIÇÃO PLANTA LIMPA	
[Handwritten notes and dates]	



P M S B
FLS N° 3007
OP

PROJETO		02/07
PRETITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO (PE)		9121
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE CANAVALINHA DOS SERGIPIS		
REDE DE DISTRIBUIÇÃO		
PLANTA BAA1		
AUTOR		
PROJETO		
REVISÃO		
APROVADO		
DATA		
LOCAL		
ESCALA		
FOLHA		
TOTAL		



P M S B
 FLS N° 3008

[Handwritten signature]

PROYECTO: PLANTA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DUCAL (LOCALIDADES DE CONTENDAS)

FECHA: 01/01

PROYECTISTA: P M S B

CLIENTE: MUNICIPALIDAD DE AGUA BUENA

UBICACION: PLANTA BARRA EPIEPA, LONGITUDINAL

ESTADO: SANTA FE

DEPARTAMENTO: SUCRE

MUNICIPIO: AGUA BUENA

CANTON: BARRA EPIEPA

PROYECTO: PLANTA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DUCAL (LOCALIDADES DE CONTENDAS)

FECHA: 01/01

PROYECTISTA: P M S B

CLIENTE: MUNICIPALIDAD DE AGUA BUENA

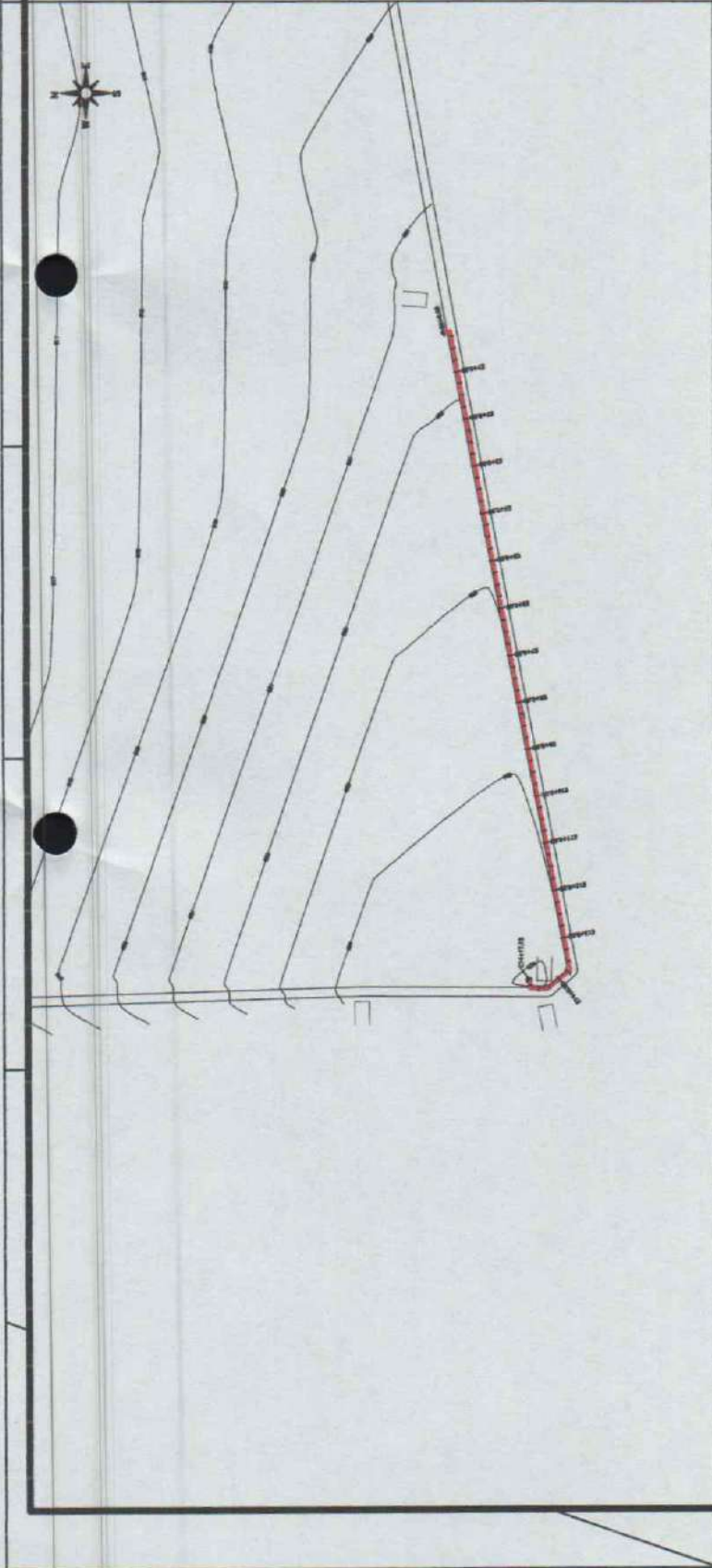
UBICACION: PLANTA BARRA EPIEPA, LONGITUDINAL

ESTADO: SANTA FE

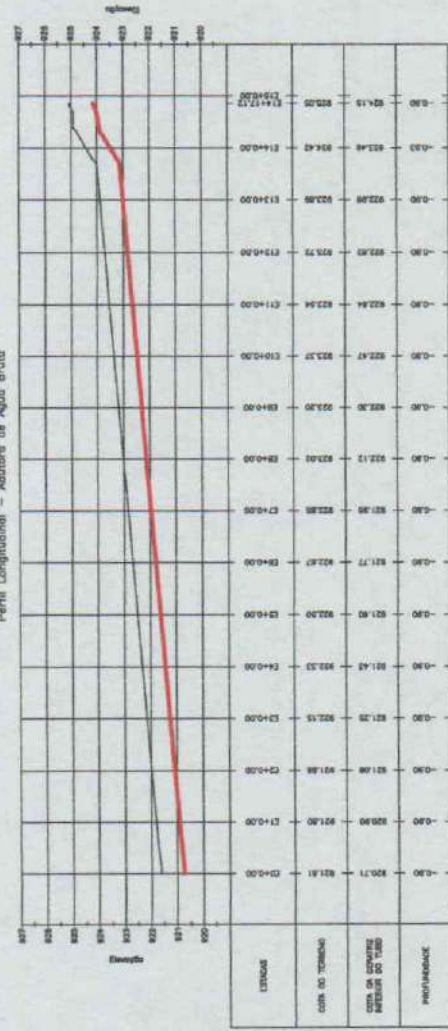
DEPARTAMENTO: SUCRE

MUNICIPIO: AGUA BUENA

CANTON: BARRA EPIEPA



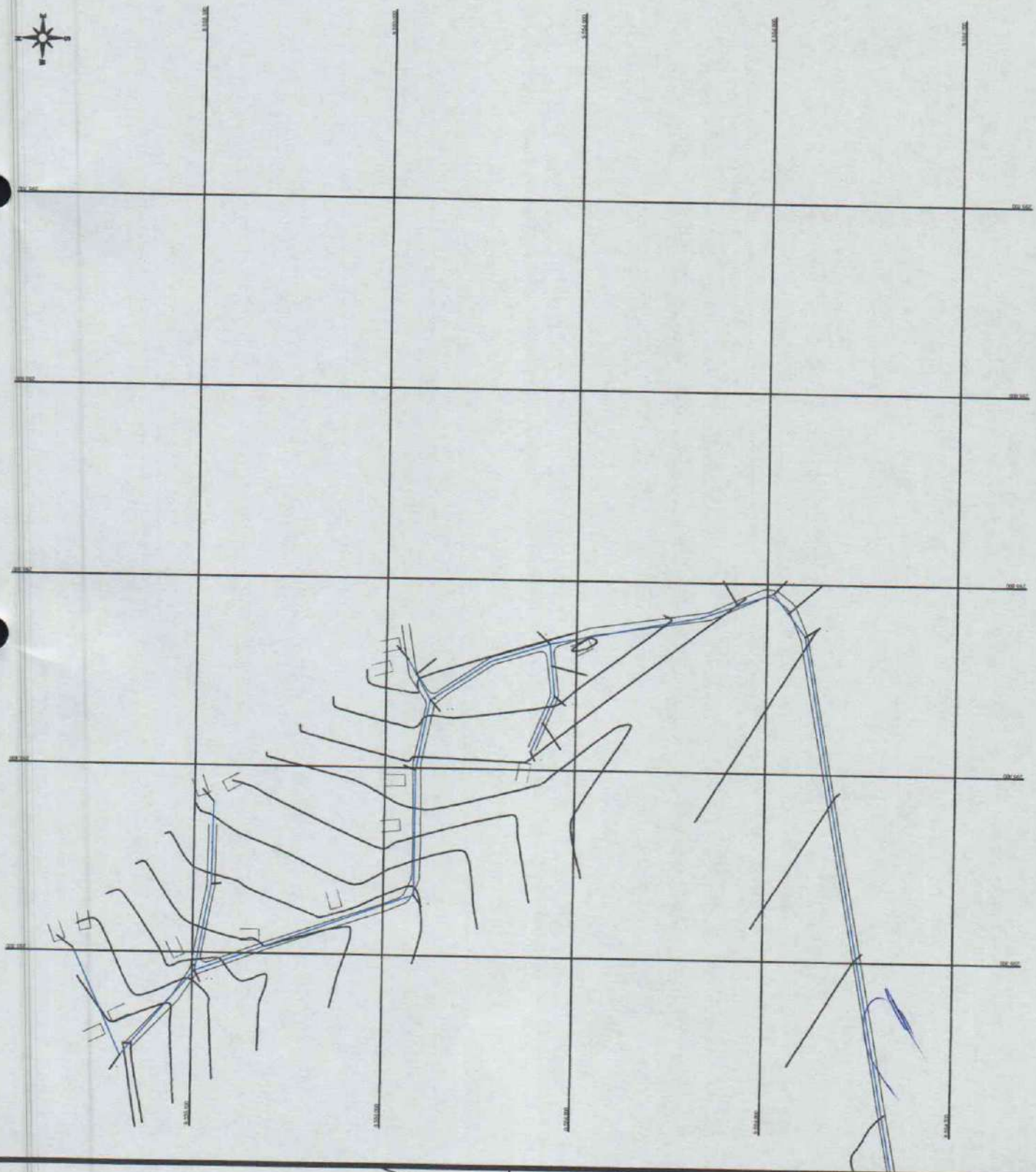
Perfil Longitudinal - Adaptor de Agua Buena



[Handwritten mark]

P M S B
FLS N° 3013
lp

PROJETO Nº 02002	
D/C#	
PRFETURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO/CE	
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE CORTINEIRA	
REDE DE DISTRIBUIÇÃO	
PLANTA BARRA	
PROJ. CIVIL	
PROJ. ELÉTRICO	
PROJ. MECÂNICO	
PROJ. SANEAMENTO	
PROJ. STRUTURAL	
PROJ. TUB. E CALDEIRARIA	
PROJ. VENTILAÇÃO	
PROJ. ZONAMENTO	
PROJ. PAVIMENTAÇÃO	
PROJ. REDE DE DISTRIBUIÇÃO	



P M S B
FLS Nº 3015

EP

APROVAÇÃO

PROFESSOR

PROFESSOR

08/08

01/01

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO/CE

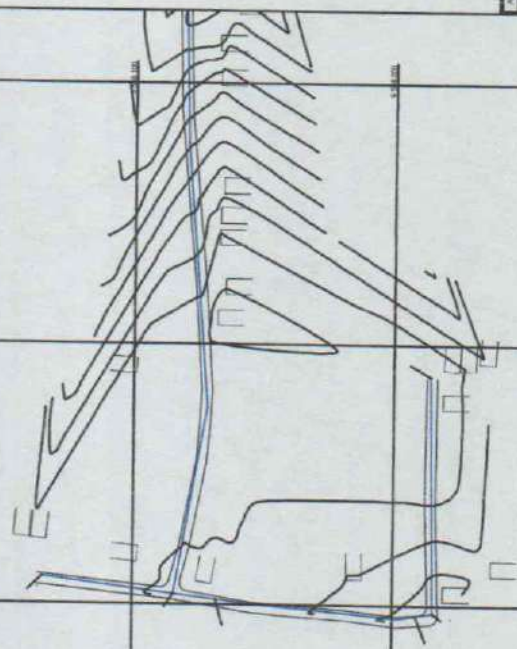
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SANTALUZA

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

PLANTA BAIXA



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA	SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS	SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA	SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITACIONAL	SECRETARIA MUNICIPAL DE COMERCIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA	SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS	SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA	SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITACIONAL	SECRETARIA MUNICIPAL DE COMERCIO



EP

P M S B
FLS N° 3018
lp

PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SANTA LUÍZA	
PROJETO Nº	06008
DATA	01/01
REDE DE DISTRIBUIÇÃO	
PLANTA Nº 001	
MUNICÍPIO DE SANTA LUÍZA	
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL	
Cidade: Santa Luíza	
Projeto: Rede de distribuição de água	
Escala: 1:100	
Autor: <i>lp</i>	
Data: 01/01	



P M S B
FLS Nº 3021

ep

APROVAÇÃO

PROJEÇÃO

DATA

02/08

01/11

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO DE

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA LOCALIDADE DE SANTA LUÍZA

MUNICÍPIO DE SÃO BENEITO DE

PLANTA Nº 001

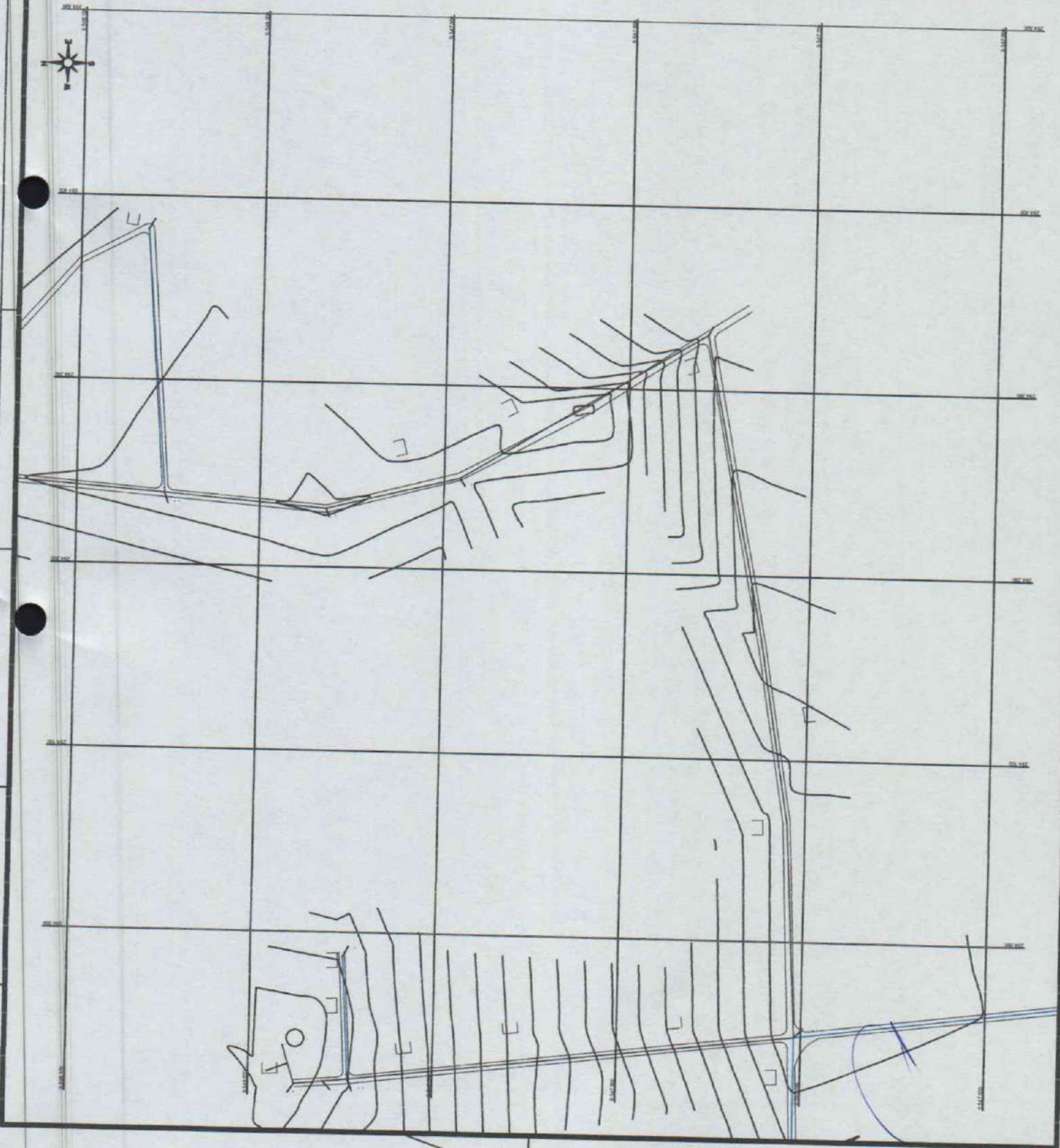
PROJ. CIVIL

PROJ. ELÉTRICO

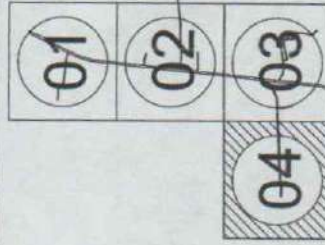
PROJ. MECÂNICO



PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO
PROJ. CIVIL	PROJ. ELÉTRICO	PROJ. MECÂNICO



P M S B
FLS Nº 3029
CP



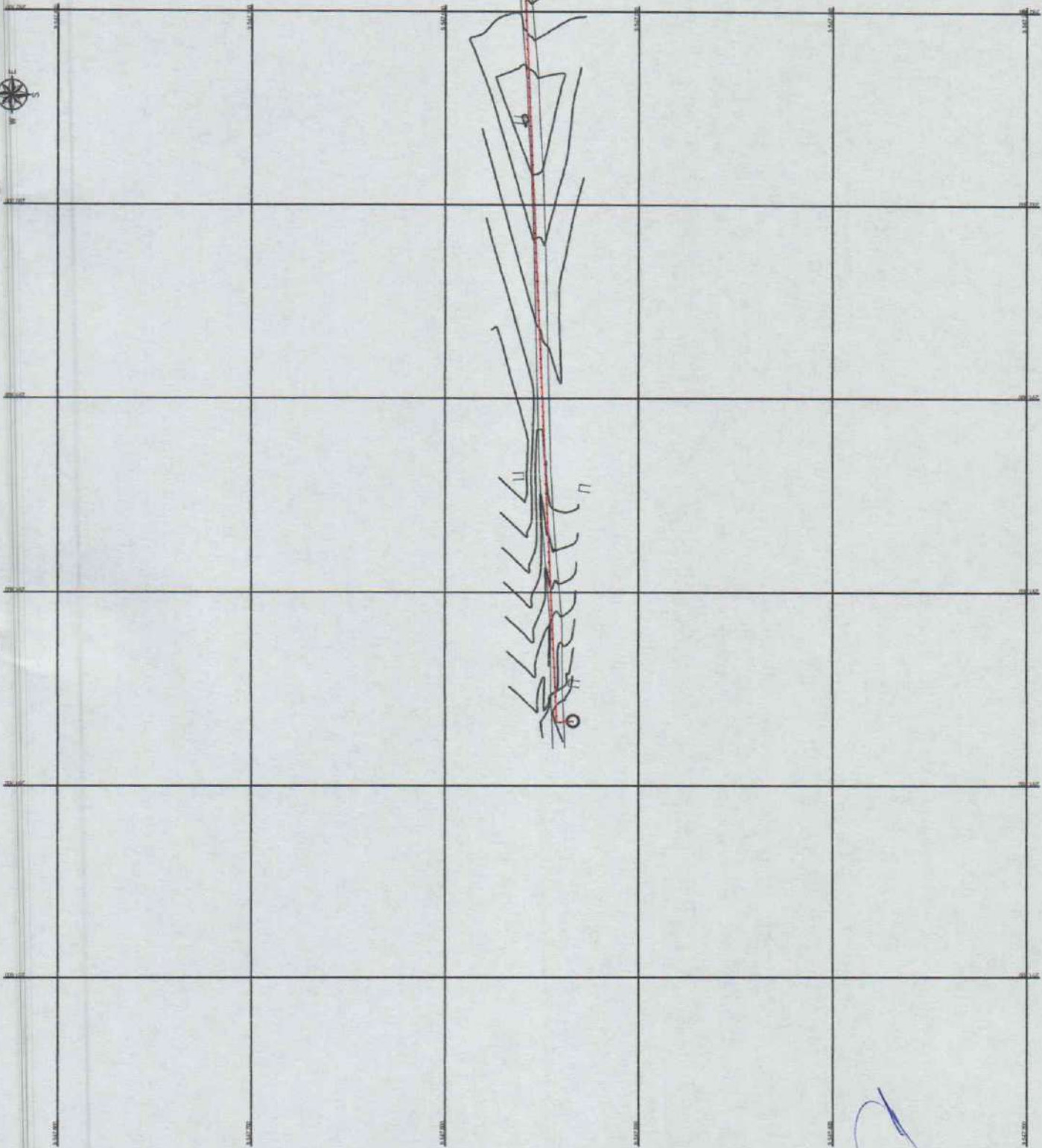
ARTICULAÇÕES

APROVAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO DE RIO DO NEJE
SUA CALIÇANÇALAS
AUTORIDADE DE ÁGUA BRITA #1
PLANTA 05/04

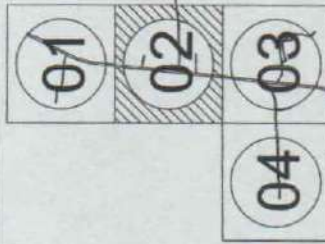
PROJETO	DATA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETO	DATA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETO	DATA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETO	DATA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETO	DATA	PROJETA	PROJETA	PROJETA



CP

P M S B
FLS N° 3031

ep



ARTICULAÇÕES

ABRANGÊNCIA

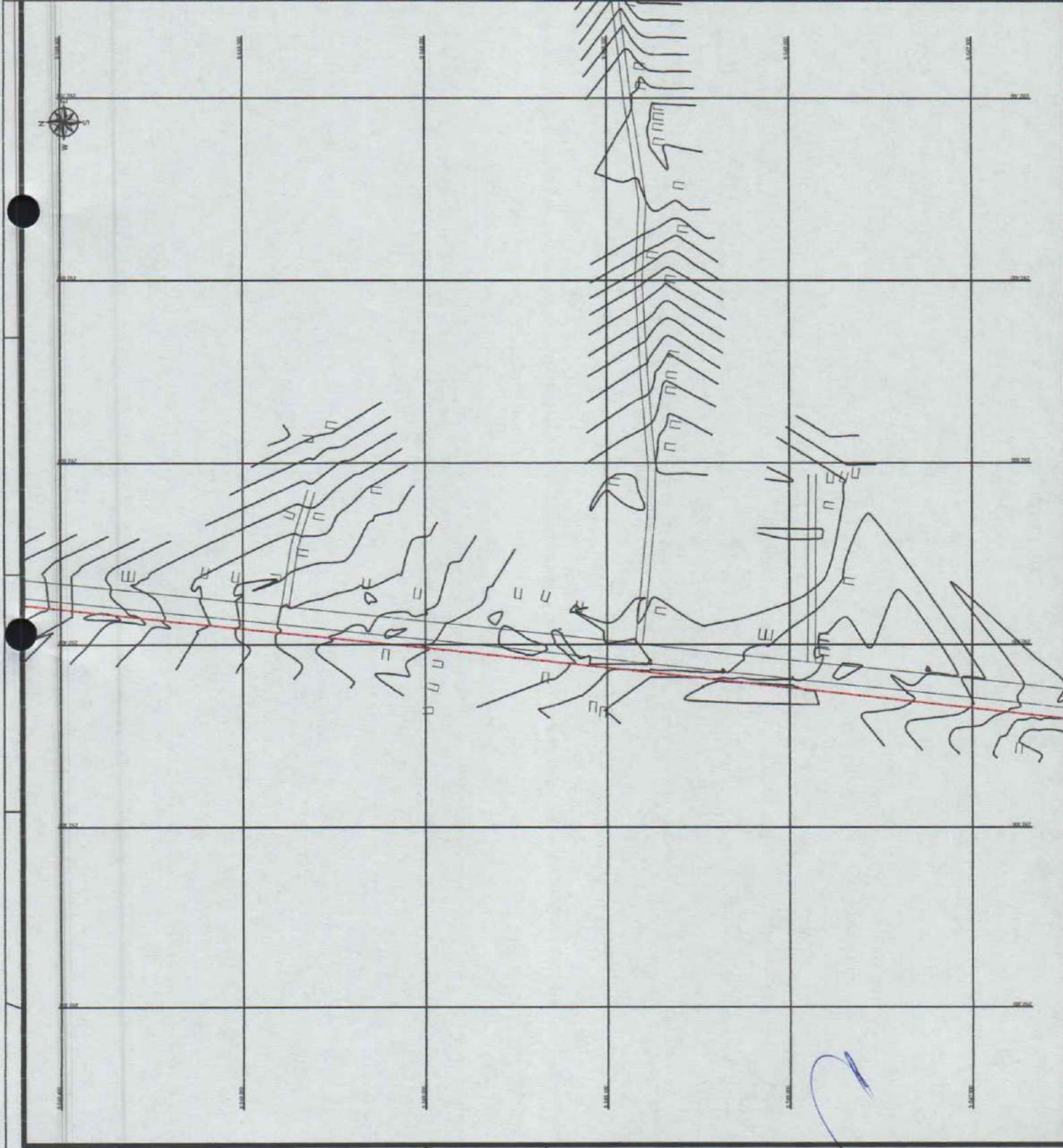
PROTEÇÃO

RECONSTRUÇÃO

02/05
01/04
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO HORRÉNTIO
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE BITO DO MEDE
RUA CARANGUEJO
AUTORIDADE DE ÁGUA BRUTA 01
PLANTA 000A

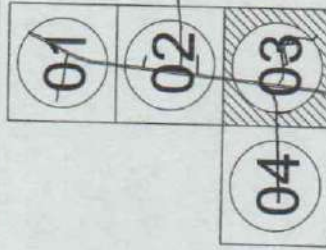


PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000
PROJETO	1.2.2017/01.01.000.0000.0000



ep

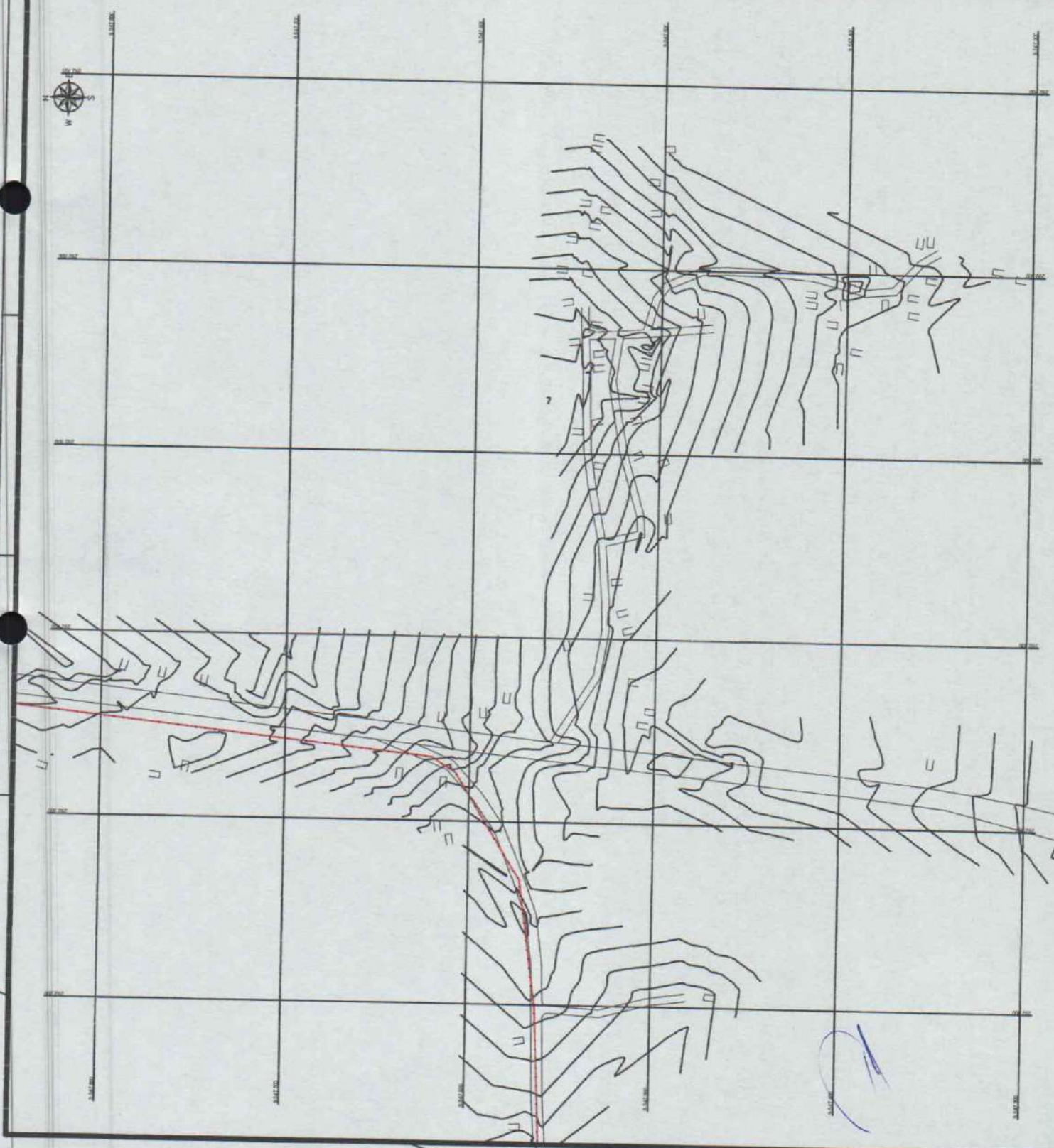
P M S B
FLS N° 3032
CP



PROPOSTA Nº 03/05
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO DOMINGOS E
SÍTIO CASABLANCO
AUDITORIA DE AGUA BRUTA 01
PLANTA BARRA

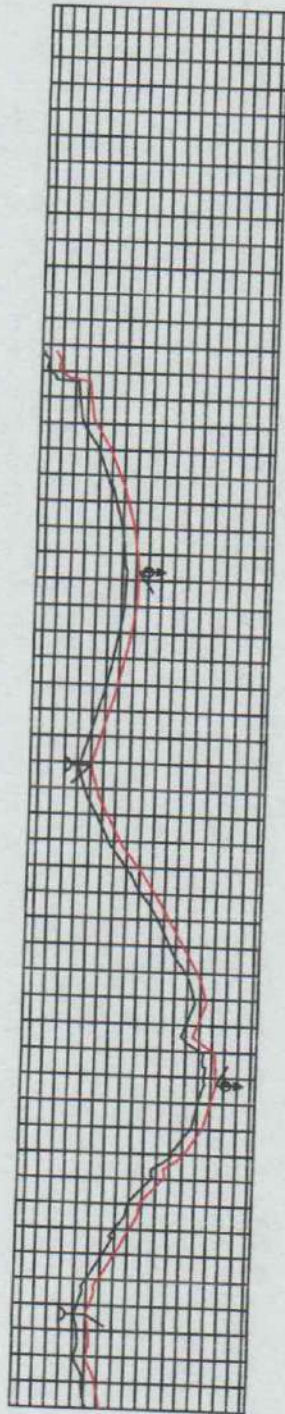
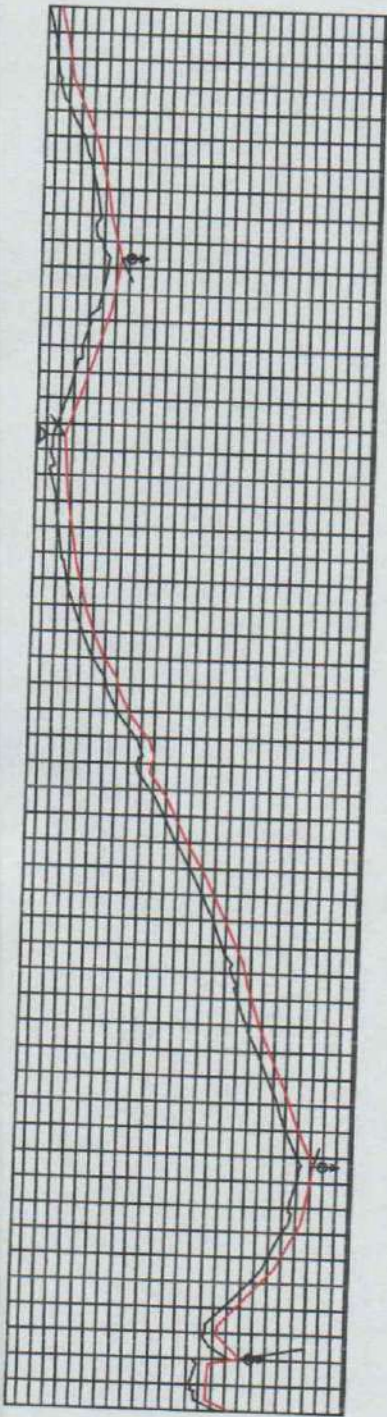
IB
INSTITUTO BRASILEIRO DE GESTÃO DE SANEAMENTO

PROJETO	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE SÃO DOMINGOS E SÍTIO CASABLANCO
PROPOSTA Nº	03/05
PROPOSTA Nº DE LICITAÇÃO	
PROPOSTA Nº DE EMPENHO	
PROPOSTA Nº DE ORÇAMENTO	
PROPOSTA Nº DE CONTRATO	
PROPOSTA Nº DE EMPENHO	
PROPOSTA Nº DE LICITAÇÃO	
PROPOSTA Nº DE EMPENHO	
PROPOSTA Nº DE ORÇAMENTO	
PROPOSTA Nº DE CONTRATO	



P M S B
FLS N° 3033

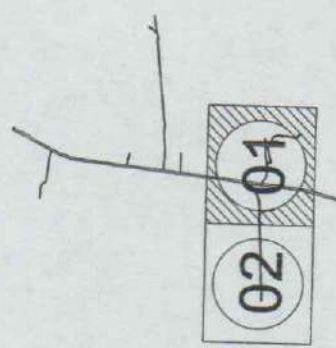
ed



ed

	PROFESSOR	01/11	05/05
	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM		
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA COM LOGOTIPO DE 8" TO DO MEIO			
SITIO COLONIAL DO			
ADQUIRIÇÃO DE ÁGUA BRUTA Nº			
MUNICÍPIO DE SÃO JOAQUIM			
Nome	CPF	RG	Estado
Endereço	Cidade		
UF			
CEP			

P M S B
FLS N° 3035
ep

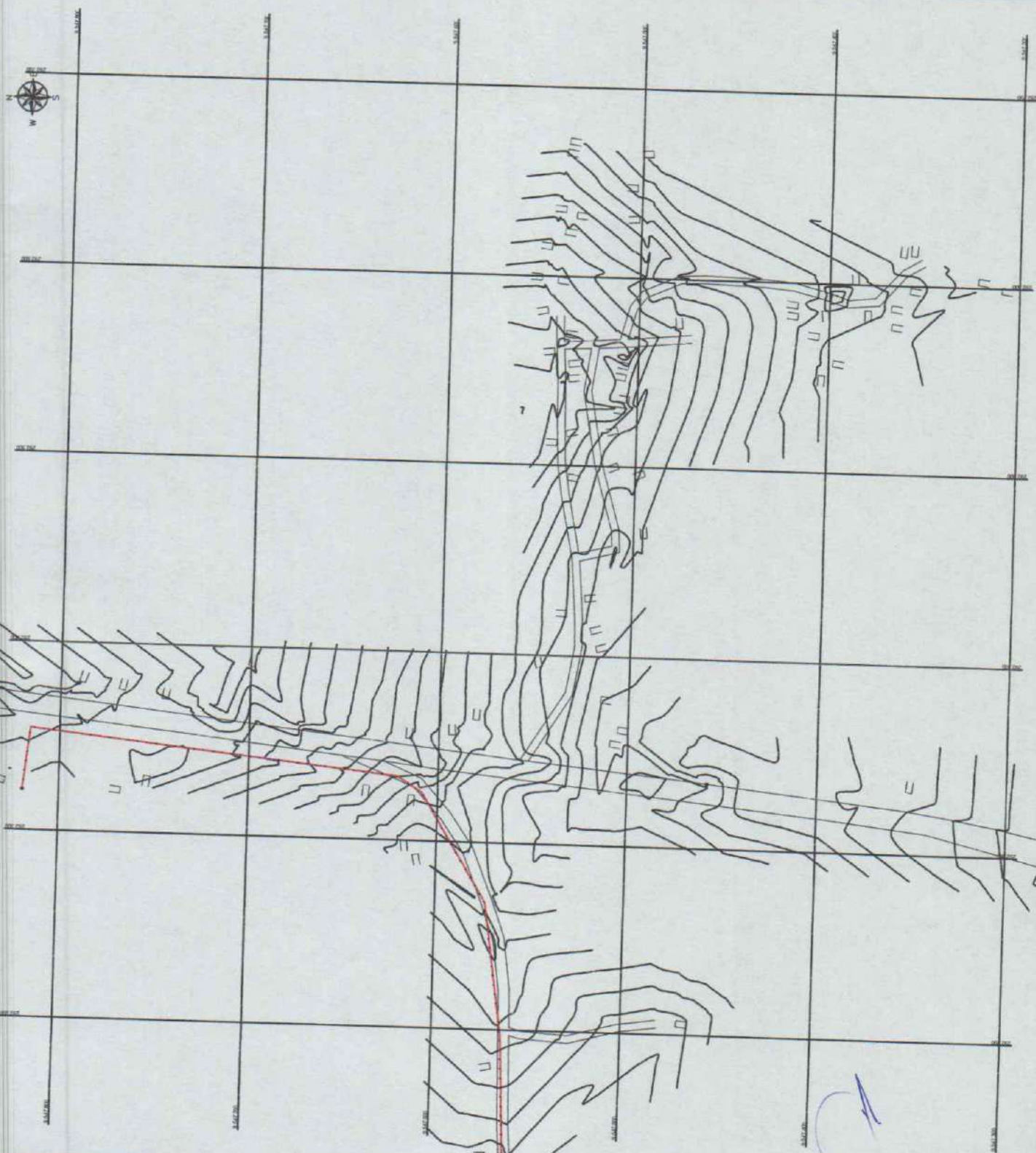


PROJETO	01/03
PRETENDENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO
PROJETO	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE SÍTIO ESTRELA DE SÍTIO CAMARÃO
PROJETO	ADUTORIA DE AGUA BRUTA DE PLANTA BARRA
PROJETO	PLANTA BARRA

PROJETO: PLANTA BARRA DE AGUA BRUTA

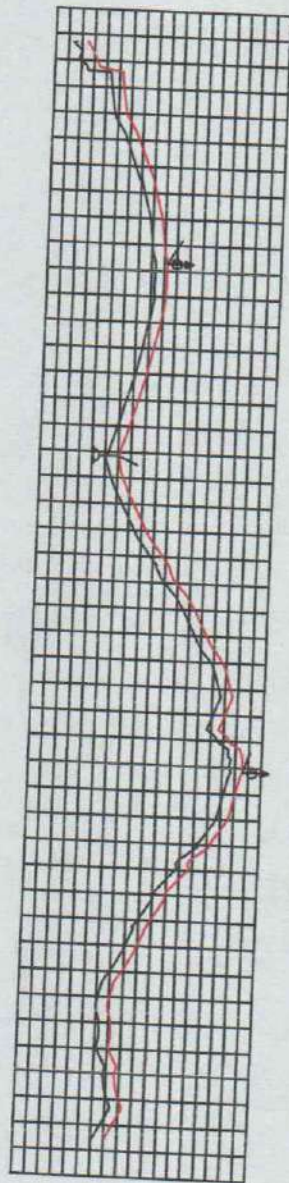
PROJETO: PLANTA BARRA DE AGUA BRUTA

PROJETO: PLANTA BARRA DE AGUA BRUTA



P M S B
FLS N° 3036

ep



2

APROVAÇÃO _____

PRELIMINAR _____

PROJETO _____

REVISÃO _____

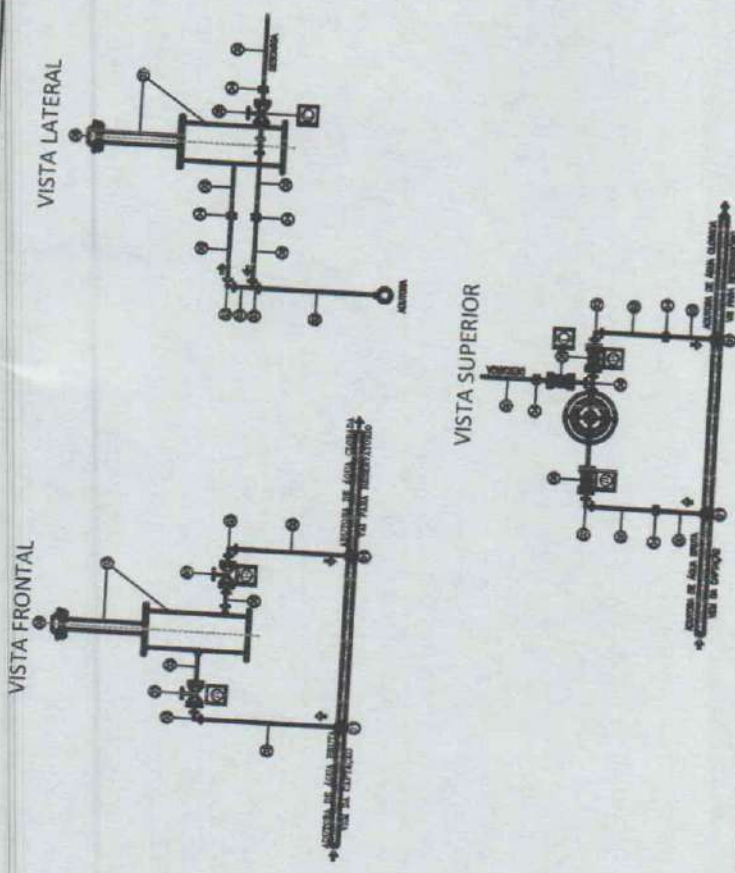
EMPRESA	PROJETO	DATA
PROJETO	PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO	PROJETO

03/03

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SITIO DO MEDE
RUA CARANDIÚ

ADUTORIA DE ÁGUA BRUTA DE
PERFIL LONGITUDINAL

P M S B
 FLS N° 3041
 ep



RECOMENDAÇÕES PARA OPERAÇÃO:

- OS REGISTROS "A" E "B" SÃO RESPONSÁVEIS PELO CONTROLE DA ÁGUA QUE PASSA PELO CLORADOR E DEVERÃO SER CALIBRADOS PARA CADA INSTALAÇÃO EM FUNÇÃO DO RESIDUAL DE CLORO LIVRE NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO.
- O REGISTRO "C" É UTILIZADO PARA REALIZAR A LIMPEZA DO CORPO DO CLORADOR, DEVENDO SER ABERTO PARA ESSA OPERAÇÃO JUNTAMENTE COM O REGISTRO "A", E COM O EQUIPAMENTO DE BOMBEO FUNCIONANDO.
- OS REGISTROS "A", "B" E "C" DEVERÃO PERMANECER FECHADOS QUANDO O EQUIPAMENTO DE BOMBEO NÃO ESTIVER EM OPERAÇÃO.
- CARRASAR/RECARREGAR O CLORADOR ATRAVÉS DA CÂMARA DE EROSAO, QUE DEVERÁ SER COMPLETAMENTE LIMPA A CADA OPERAÇÃO, RETIRANDO-SE RESÍDUOS DE PASTILHA E LAVADO O SEU INTERIOR.
- AO RECARREGAR O EQUIPAMENTO VERIFICAR SUA ESTANQUEIDADE, CORRIGINDO-SE EVENTUAIS VASAMENTOS

QUADRO DE PEÇAS - CLORADOR

N	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
01	COLAR DE TOMADA - DN X 3/4"	02
02	TUBO PVC - JR - Ø 3/4"	VAR.
03	JOELHO 90 PVC - JR - Ø 3/4"	04
04	UNIÃO ASSENTO PLANO - PVC	03
05	REGISTRO ESFERA - PVC - Ø 3/4"	03
06	TE PVC - JR - Ø 3/4"	01
07	CORPO - CLORADOR DE PASTILHAS	01
08	CÂMARA DE EROSAO - PASTILHAS	01

ASSUNTO:
 IMPLANTAÇÃO DE CLORADOR DE PASTILHAS
 DETALHE, BARRILETES
 DISCRIMINAÇÃO EQUIPAMENTOS - PEÇAS - CONEXÕES

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO _____ RECALCULADO _____
 PROJETISTA _____



DESENHO: 01/01
 FRANQUIA: 03/04

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÍTIO DO MEIO E SÍTIO CARANGUEJO

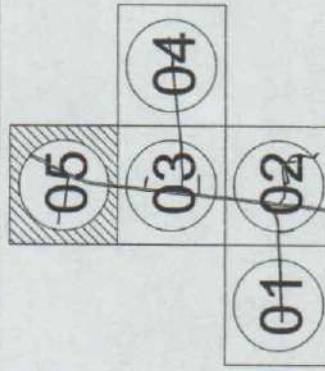
RESERVATÓRIO ELEVADO
 CLORADOR DE PASTILHAS.

LOCAL:	ZONA RURAL - SÃO BENEDITO - CE
PROJETISTA:	ENGRº CIVIL CLAUDIO JOSÉ QUEIROZ BARROS - CREA-CE 13.119 D
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO
DESENHISTA:	JOSÉ CELMO
ARQUIVO:	
ESCALA:	
INDICADA:	
DATA:	

LISTA DE COMODOS

QUANTIDADE	COMODOS		TOTAL
	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	
01	01	Sanitário	01
01	01	Cozinha	01
01	01	Sala	01
01	01	Quarto	01
01	01	Área de Serviço	01
01	01	Varanda	01
01	01	Escada	01
01	01	Portão	01
01	01	Porta	01
01	01	Janela	01
01	01	Chão	01
01	01	Teto	01
01	01	Iluminação	01
01	01	Acústica	01
01	01	Segurança	01
01	01	Outros	01

P M S B
 FLS N° 3044



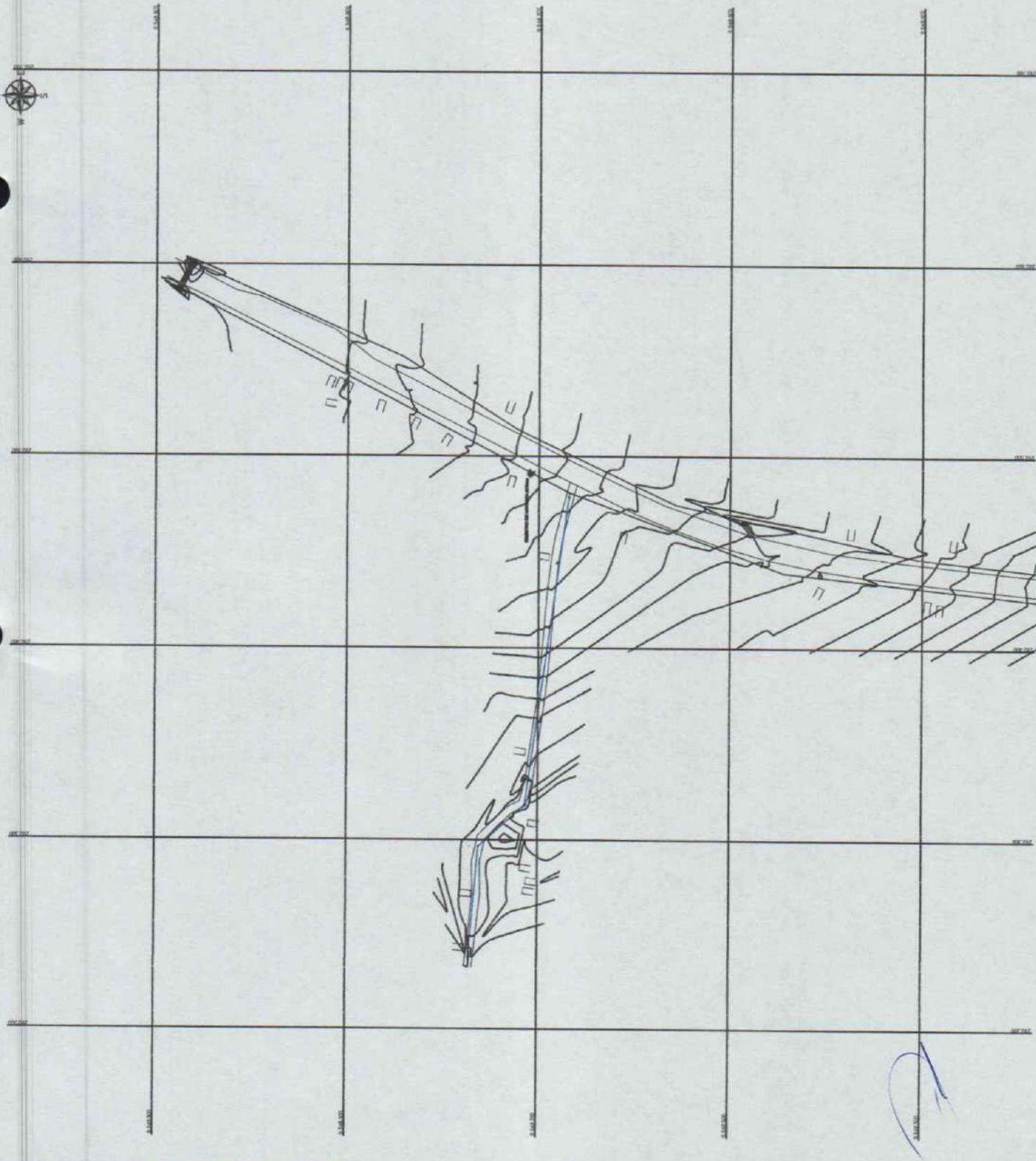
APROVAÇÃO

APROVAÇÃO

PROFESSOR: _____
 DATA: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO
 UNIDADE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÃO CARLOS DO MATOZINHO
 REDE DE DISTRIBUIÇÃO
 PLANTA 0004

PROFESSOR: _____
 DATA: _____



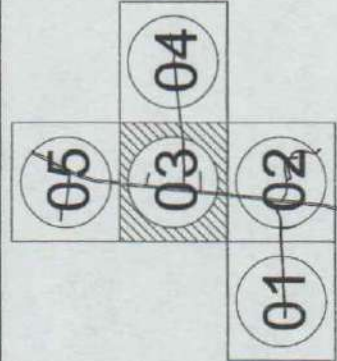
[Handwritten signature]

LEGENDE SIMBOLOS

SÍMBOLO	FOLHA	QUANTIDADE	
		Quantidade	Área em m ²
C	Top. P. C. 10/84	01	-
R	Carta 1:25.000 P. C. 10/84	-	62
R	Carta 1:50.000 P. C. 10/84	02	01
R	Carta 1:100.000 P. C. 10/84	-	04
+	Interseção 1:250.000	-	-
+	1:250.000	03	02
-	Indicação P. C. 10/84	-	08
□	Propriedades	01	02

P M S B
 FLS N° 3045
ep

APROVAÇÕES



APROVAÇÃO

PROFESSOR RESPONSÁVEL: _____
 FUNÇÃO: _____
 DATA: _____

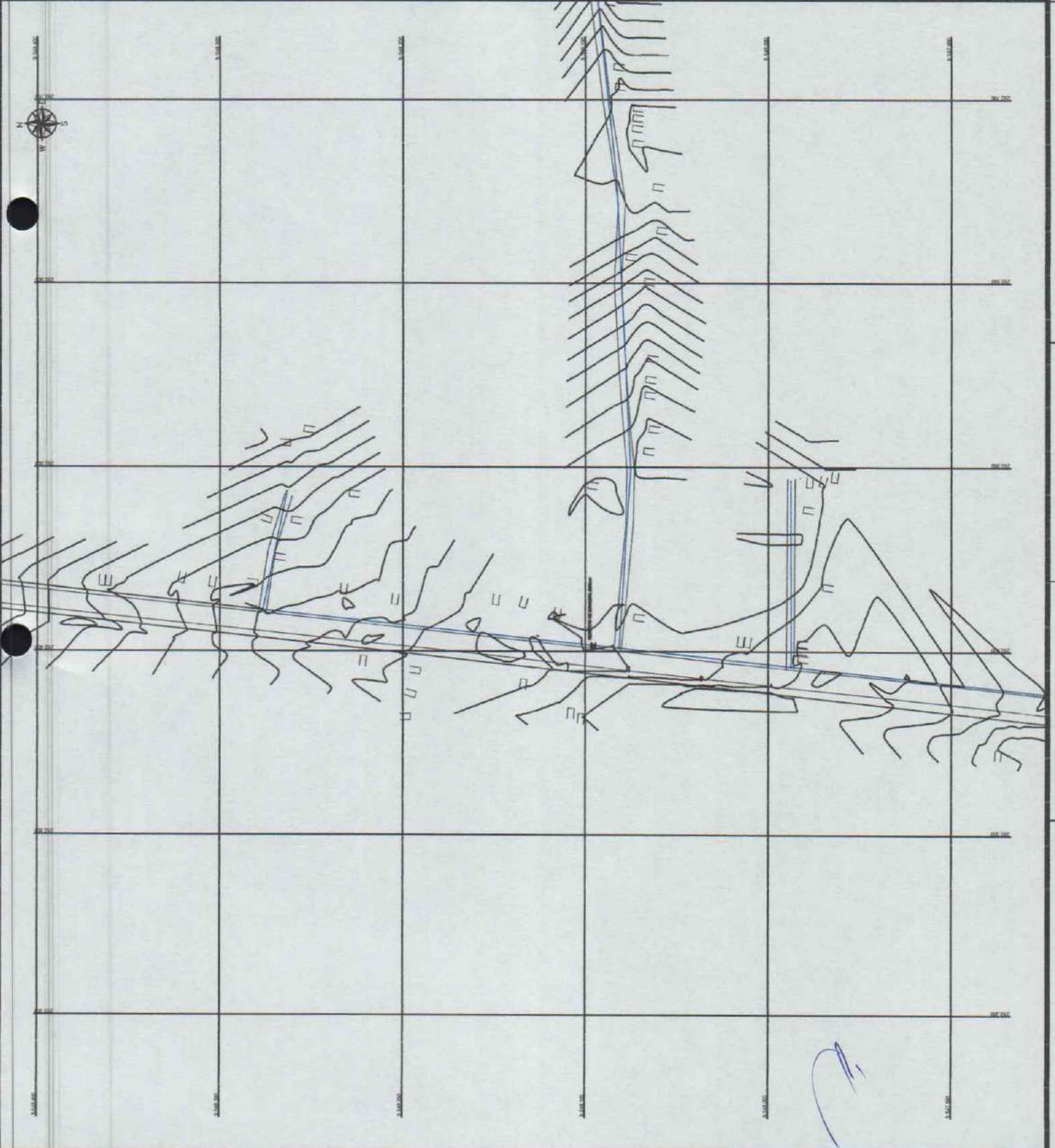
PROFESSOR RESPONSÁVEL: _____
 FUNÇÃO: _____
 DATA: _____

PROFESSOR RESPONSÁVEL: _____
 FUNÇÃO: _____
 DATA: _____



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
 03005
 01/01
 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÍTIO DOMINIERE
 SÍTIO ORGANIZADO
 REDE DE ABASTECIMENTO
 PLANTA Nº 04

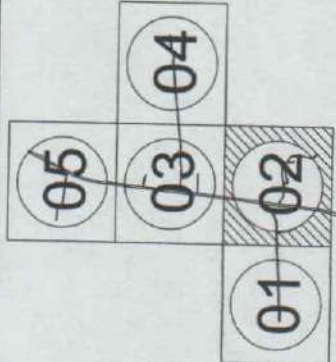
PROFESSOR RESPONSÁVEL	PROFESSOR RESPONSÁVEL	PROFESSOR RESPONSÁVEL	PROFESSOR RESPONSÁVEL
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____



LISTA DE COMODOS

FOLHA	CONTABILIZACAO	
	Quantidade	Área (m²)
C	02	02
A	02	02
B	02	02
D	02	02
E	02	02
F	02	02
G	02	02
H	02	02
I	02	02
J	02	02
K	02	02
L	02	02
M	02	02
N	02	02
O	02	02
P	02	02
Q	02	02
R	02	02
S	02	02
T	02	02
U	02	02
V	02	02
W	02	02
X	02	02
Y	02	02
Z	02	02

P M S B
 FLS N° 3046
lp



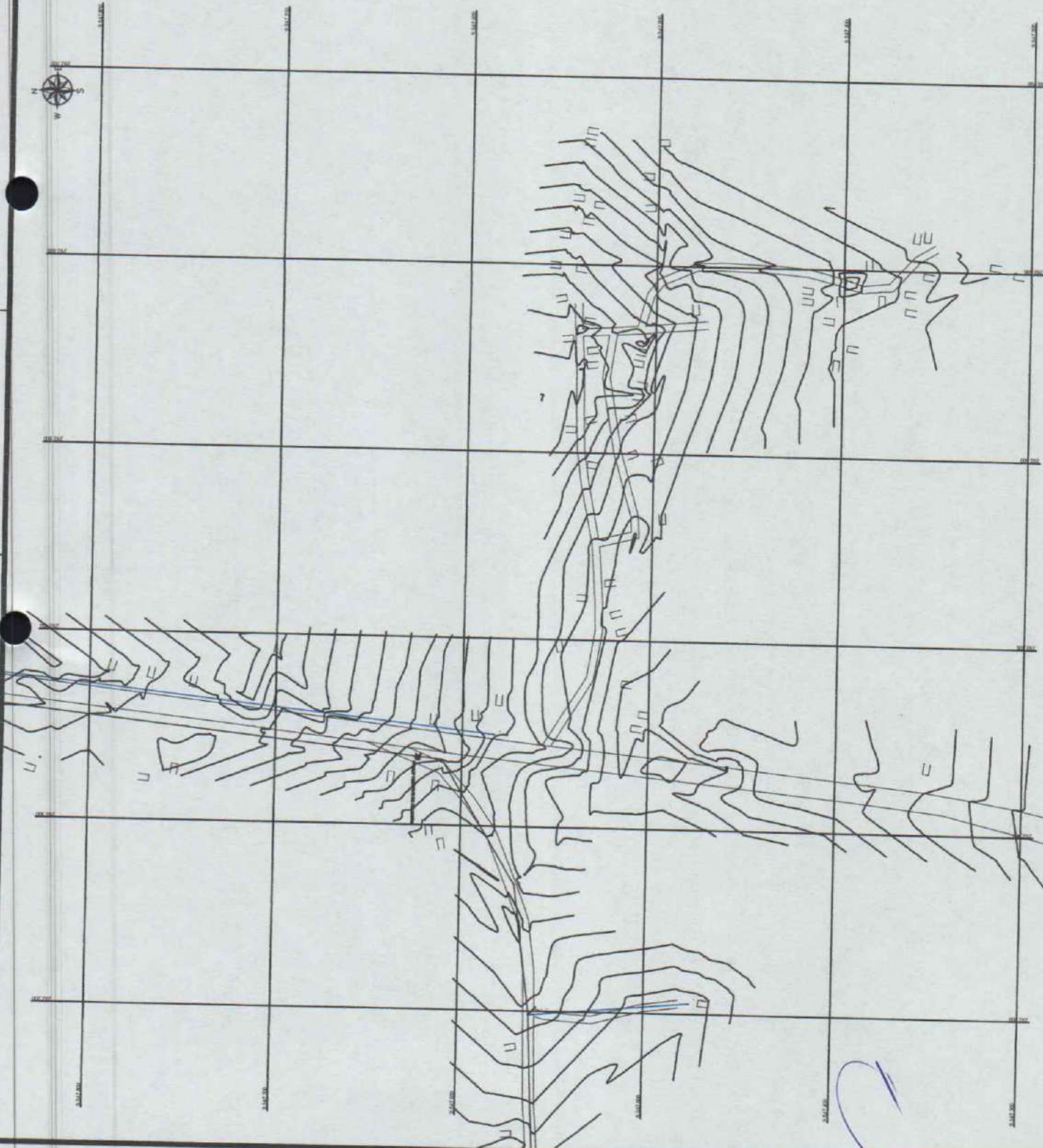
ARTICULACAO

INDICACAO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO BENEDITO
 9101 02005
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DO LOCALIDADE DE ESTADU MEIO I
 SÍTIO GARANGULO
REDE DE DISTRIBUICAO
 PLANTA BAIXA

PROJ. CIVIL
 PROJ. ELTR.
 PROJ. MEC.
 PROJ. SANIT.
 PROJ. SANEAM.
 PROJ. SUELO
 PROJ. VEICULO

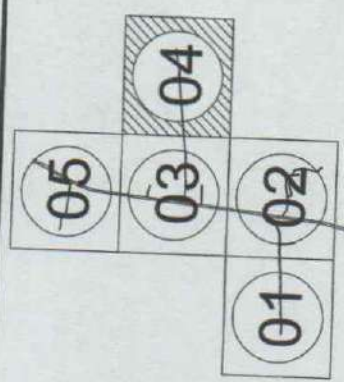
PROJ. CIVIL: *[assinatura]*
 PROJ. ELTR.: *[assinatura]*
 PROJ. MEC.: *[assinatura]*
 PROJ. SANIT.: *[assinatura]*
 PROJ. SANEAM.: *[assinatura]*
 PROJ. SUELO: *[assinatura]*
 PROJ. VEICULO: *[assinatura]*



LISTA DE COTAÇÕES

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	
		PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	17		
2	80		
3	80		
4	80		
5	80		
6	80		
7	80		
8	80		
9	80		
10	80		
11	80		
12	80		
13	80		
14	80		
15	80		
16	80		
17	80		
18	80		
19	80		
20	80		
21	80		
22	80		
23	80		
24	80		
25	80		
26	80		
27	80		
28	80		
29	80		
30	80		
31	80		
32	80		
33	80		
34	80		
35	80		
36	80		
37	80		
38	80		
39	80		
40	80		
41	80		
42	80		
43	80		
44	80		
45	80		
46	80		
47	80		
48	80		
49	80		
50	80		
51	80		
52	80		
53	80		
54	80		
55	80		
56	80		
57	80		
58	80		
59	80		
60	80		
61	80		
62	80		
63	80		
64	80		
65	80		
66	80		
67	80		
68	80		
69	80		
70	80		
71	80		
72	80		
73	80		
74	80		
75	80		
76	80		
77	80		
78	80		
79	80		
80	80		

P M S B
 FLS Nº 3047
 ep



APROVAÇÃO

PREFEITO

SECRETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO
 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE BITO DO MARIÉ
 BITO DO MARIÉ - RJ
 REDE DE DISTRIBUIÇÃO
 PLANTA BARRA

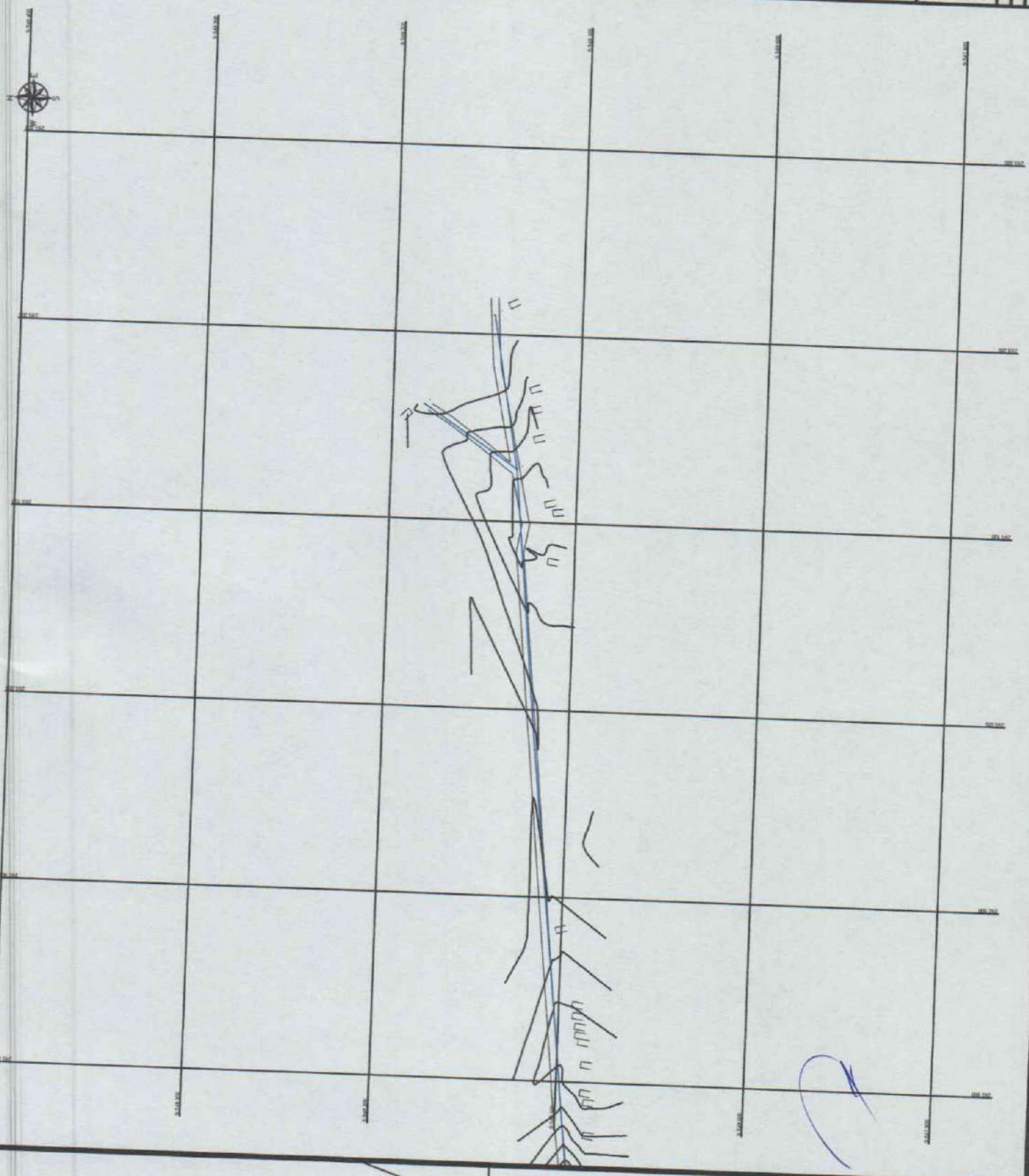
04/05

PROFESSOR

ALUNO

TURMA

DATA

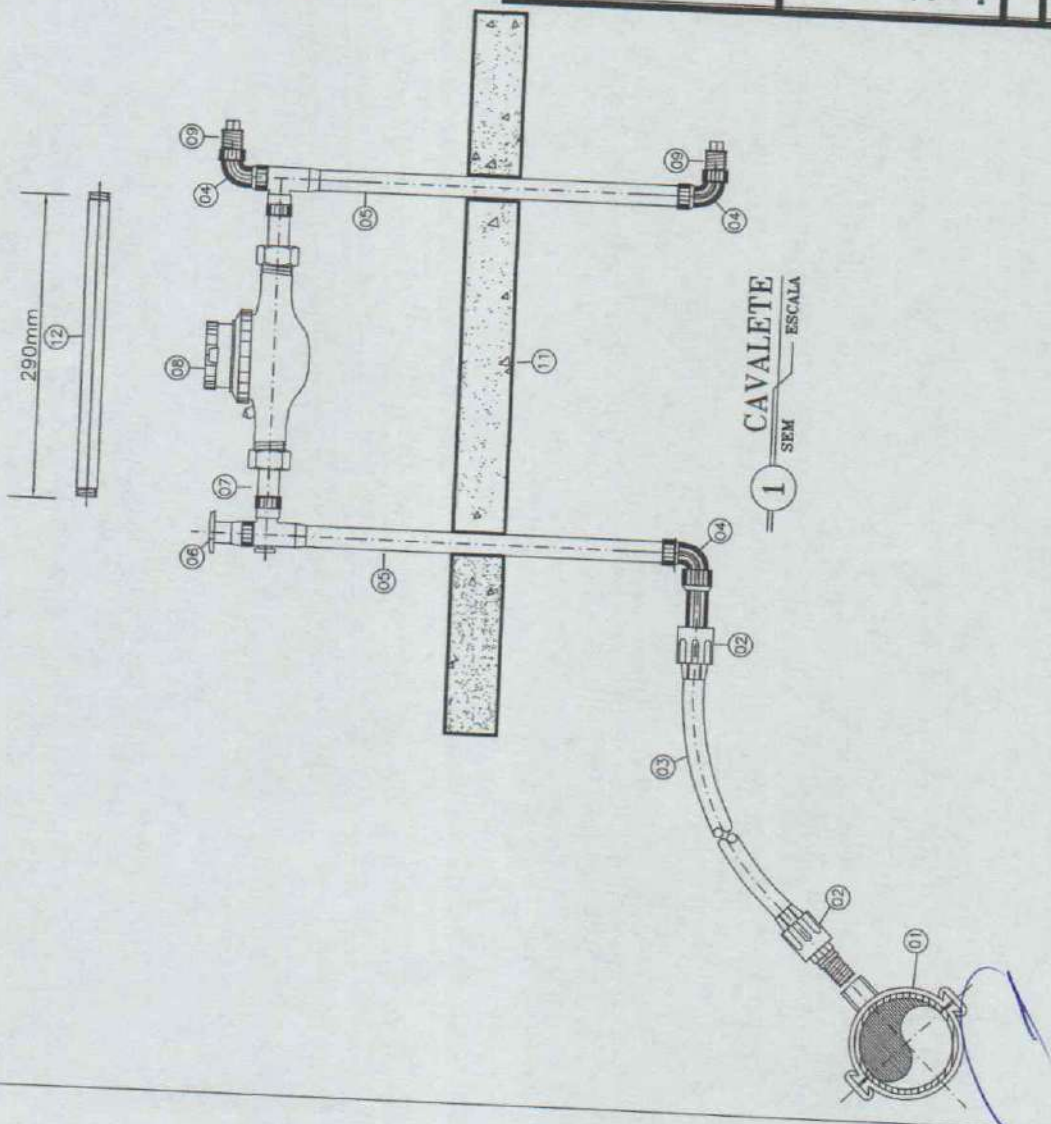


RELACAO DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIMINACAO	MAT.	QUANT. UN.	DIAM. IND.
01	EDUAR DE TOMADA	PP/PVC	01	3/4"
02	ADAPTADOR P/ POLIETILENO	PVC	02	20x3/4"
03	TUBO	PEAD	VEL. 20mm	
04	COTOVELO	PP	03	3/4"
05	CORPO DE ENRIPIADA DO CAVALETE	PP	01	3/4"
06	CONJUNTO MANGUELA-REGISTRO	PP	01	3/4"
07	TUBO COM FURCA	BRONZE	02	3/4"
08	MEDIDMETRO C/ TAMPA PROTETORA	BRONZE	01	3/4"
09	FLUJ	PP	02	3/4"
10	TRAVESSA DE INTERLIGACAO C/2 PIVOTANTES	PVC	01	218mm
11	PLACA	CONCRETO	01	300x300x30mm
12	* CARTA PARADO *	PVC	200mm	3/4"
13	CORPO DE SAIDA DO CAVALETE	PP	01	3/4"
14	FITA VEDA ROSCA	TEFLON	01	12mm

NOTA: - 0,101 P-003 E COMPOSTO ITENS 4,5,6,9,10,12,13,14
OBS: - 1,PP-POLIPROPILENO

P M S B
FLS N° 3048



APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

FISCALIZAÇÃO

CLÁUDIO JOSÉ GUERROS BARROS
ENG. CIVIL - CREA 13.419DCE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

DESENHO: PRANCHAS

01/01 01/01

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SÍTIO DO MEIO
E SÍTIO CARANGUEJO

PROJETO PAFRÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL.

LOCAL: ZONA RURAL - SÃO BENEDITO - CEARÁ

PROJETISTA: CLÁUDIO JOSÉ GUERROS BARROS - ENG. CIVIL - CREA-13.419DCE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO / CE - CNPJ: 07.778.129/0001-74

DESENHISTA: GILDERLAN SOARES

ARQUIVO: 11.0. DET. LIGAÇÃO PREDIAL DWG

ESCALA

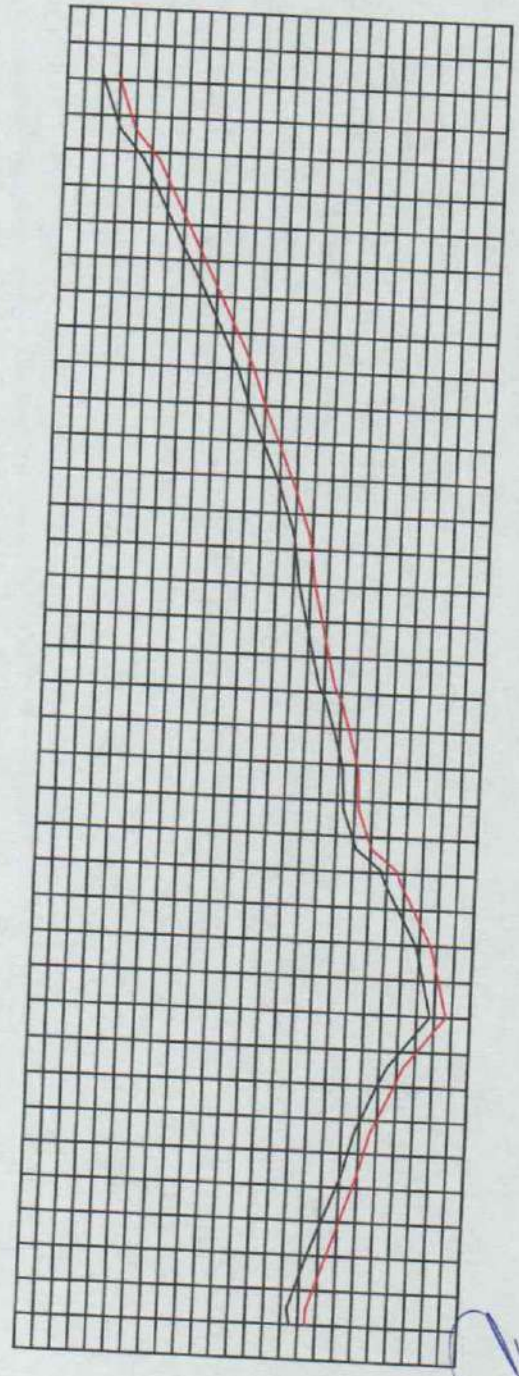
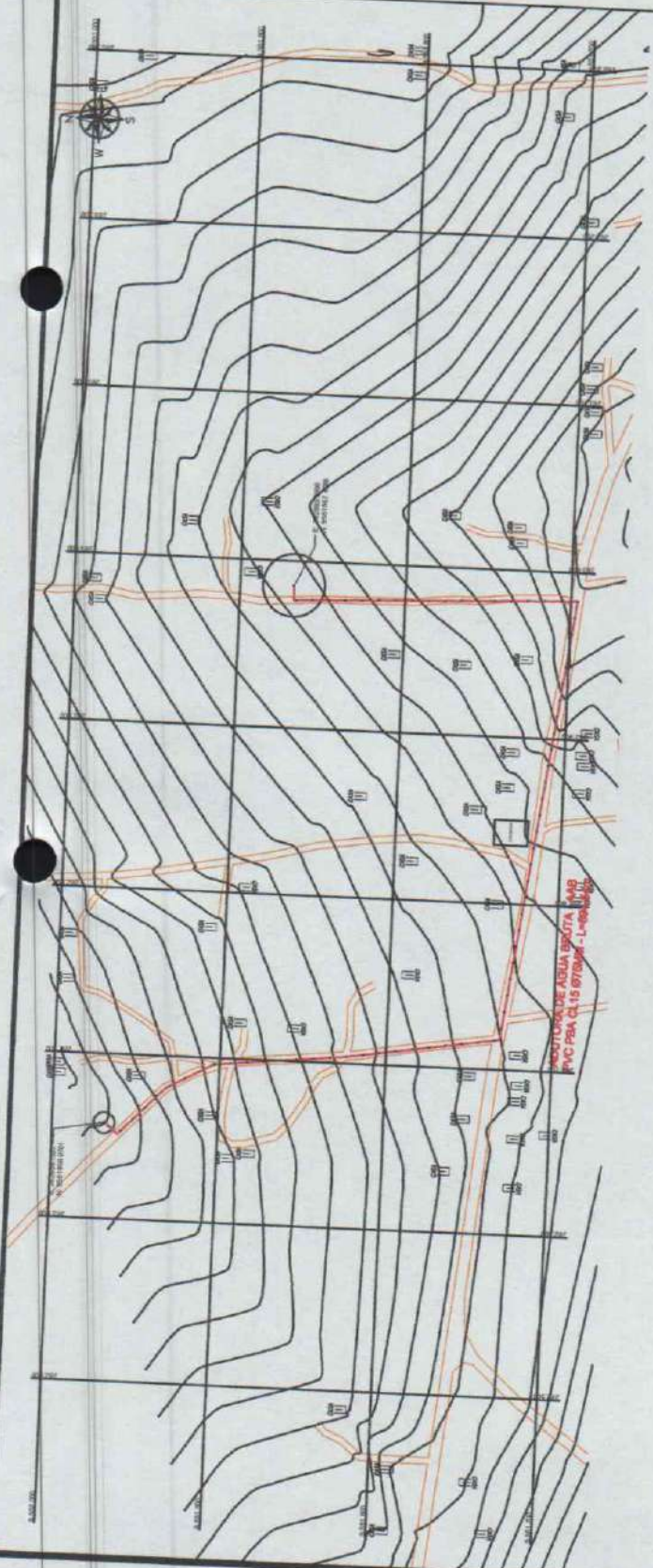
INDICADA

DATA:



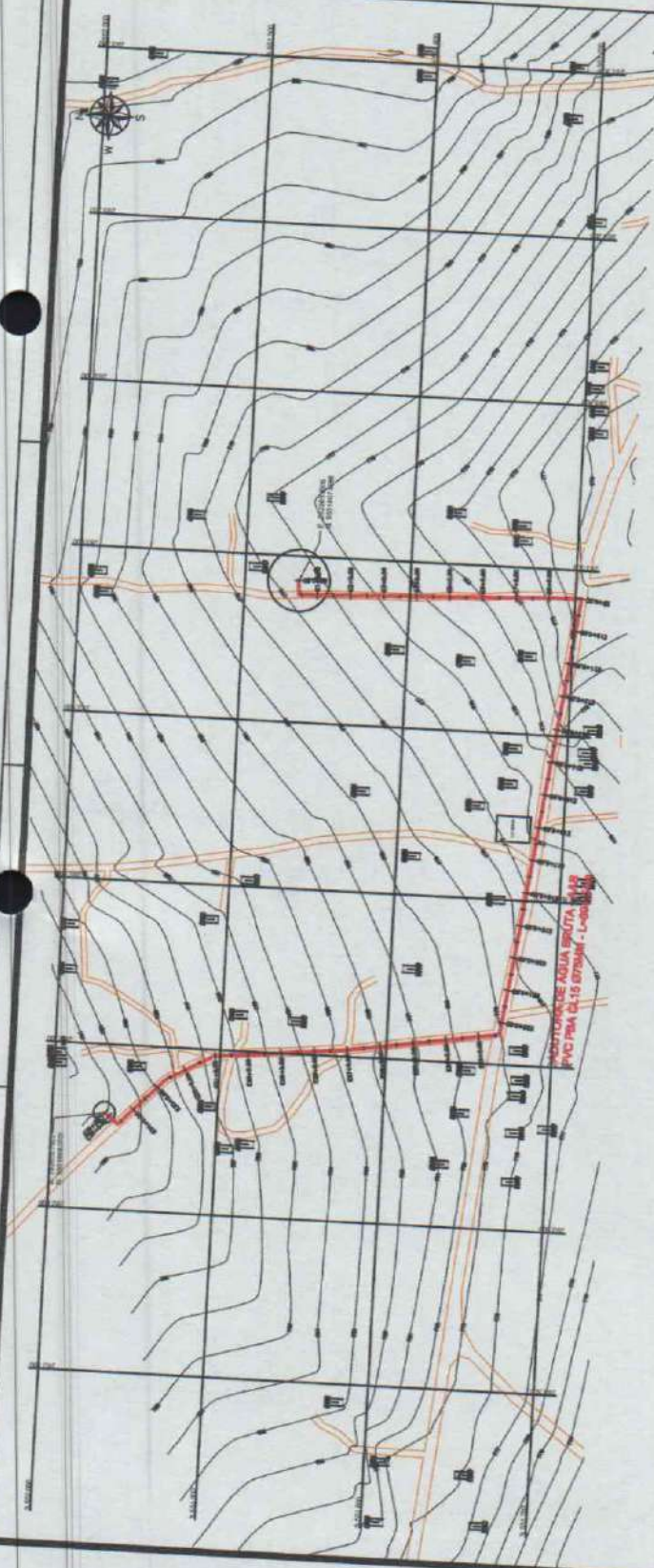
P M S B
FLS N° 3049
ep

PROJETO	01/01
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO	
ASSUNTO	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO CANTÃO DE SÃO BENEITO - MUNICÍPIO DE SÃO BENEITO - GO
PROJETO	PLANTA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO CANTÃO DE SÃO BENEITO - MUNICÍPIO DE SÃO BENEITO - GO
PROJETO	PLANTA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO CANTÃO DE SÃO BENEITO - MUNICÍPIO DE SÃO BENEITO - GO

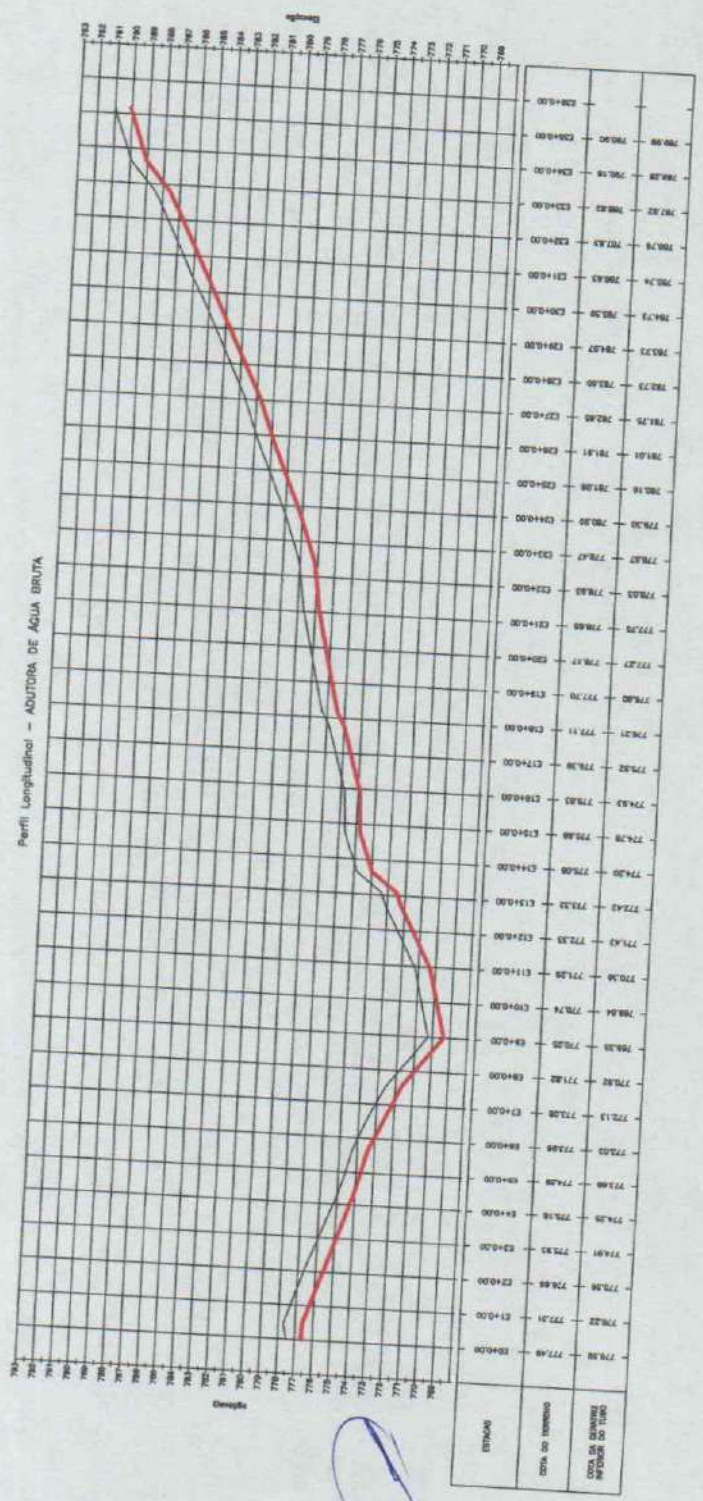


P M S B
 FLS N° 3050
 ep

PROFESSORA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO
 01/01
 SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM ESCALA LOCALIDADE DE PAREBAIRO
 MUNICÍPIO DE SÃO BENEITO, SC
 ADUTORIA DE ÁGUA BRUTA
 PLANTA PLANEJADA POR S. COSTA/ENAL



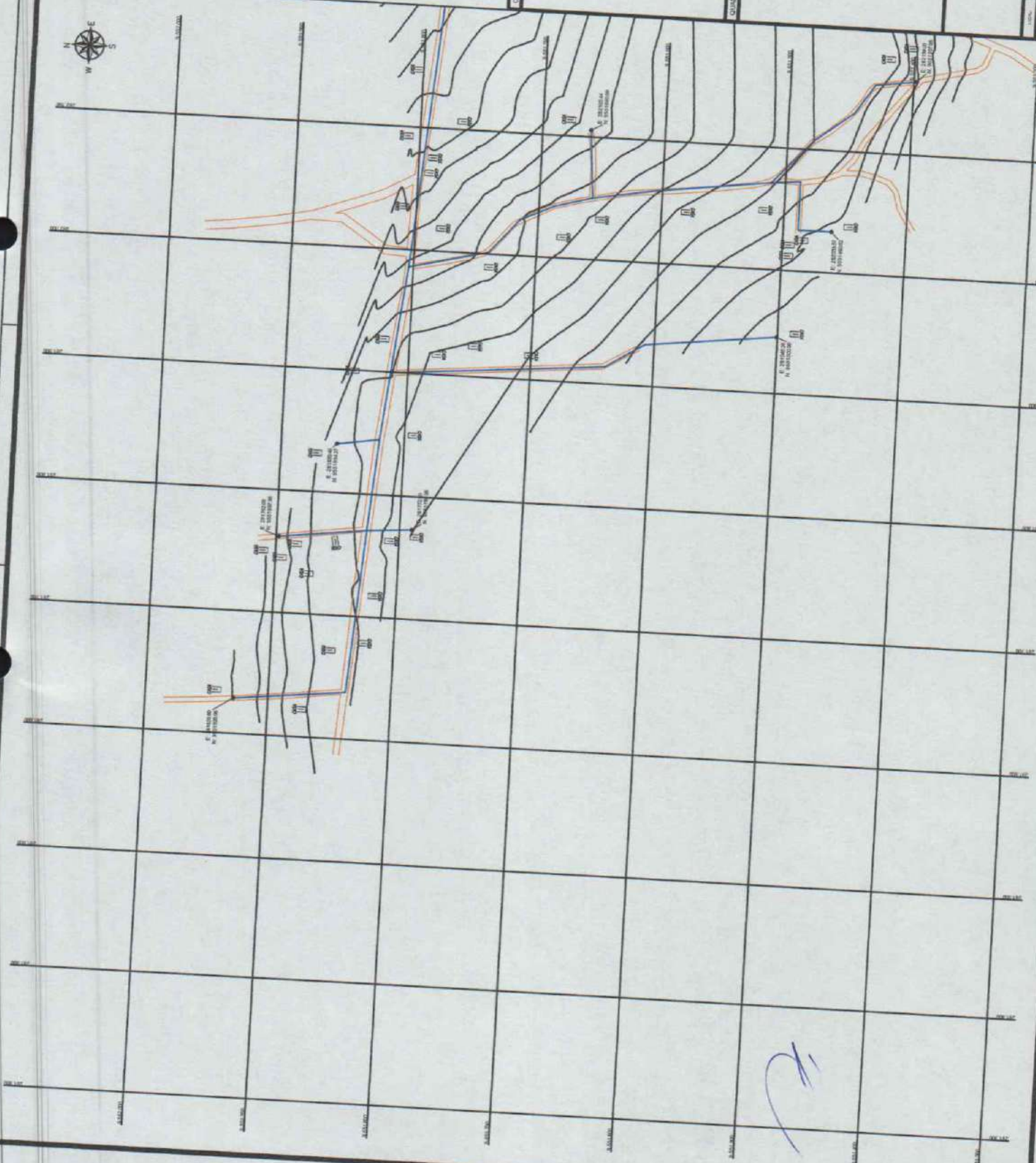
Perfil Longitudinal - ADUTORIA DE ÁGUA BRUTA



P M S B
FLS N° 3051
ep

02 01 03

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM ESCALA DE 1:5000
MUNICÍPIO DE SÃO DOMINGOS - CE
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
PLANTA Nº 001



P M S B
FLS N° 3054
ep

02 01 03

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BERNARDO
01/11/11 02/03
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FAVRETO
MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO DO
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
PLANTA B004

