

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

TUBO Fc/Fc 150MM

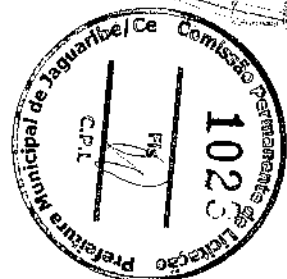
TUBO PVC DEFc/Fc 150MM

QUANTIDADE

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22º Fc/Fc	83
CURVA 45º Fc/Fc	13
CURVA 90º Fc/Fc	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90º Fc/Fc	10



HONESTER



ART. 220, LXXV

APROVADO:

PROPOSTA Nº: \_\_\_\_\_

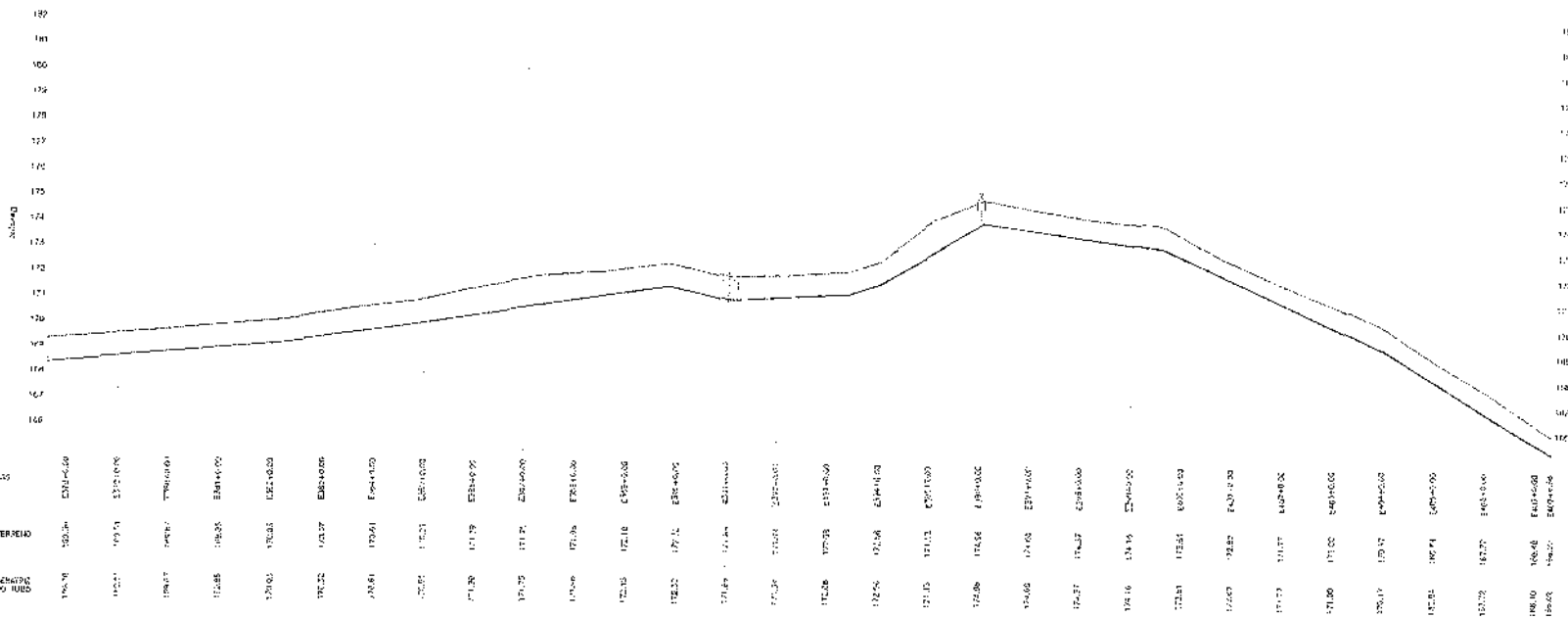
PREÇO TOTAL: R\$ \_\_\_\_\_

PREF. MUNICIPAL DE JAGUARIBE: \_\_\_\_\_ DATA: 01/21

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FORTE SENA

ASSUTORA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02 PLANTA DE ALIVE E PERFIL LONGITUDINAL

EMPRESA:	CONSTRUTORA S.A.	RESPONSÁVEL:	_____
PROJETO:	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DATA:	_____
LOCALIZAÇÃO:	MUNICÍPIO DE JAGUARIBE, CEARÁ	ESCALA:	_____
PROJETO:	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DATA:	_____

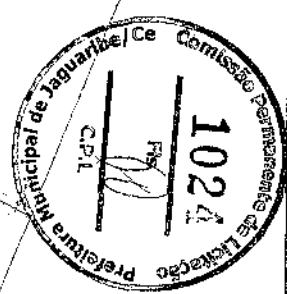
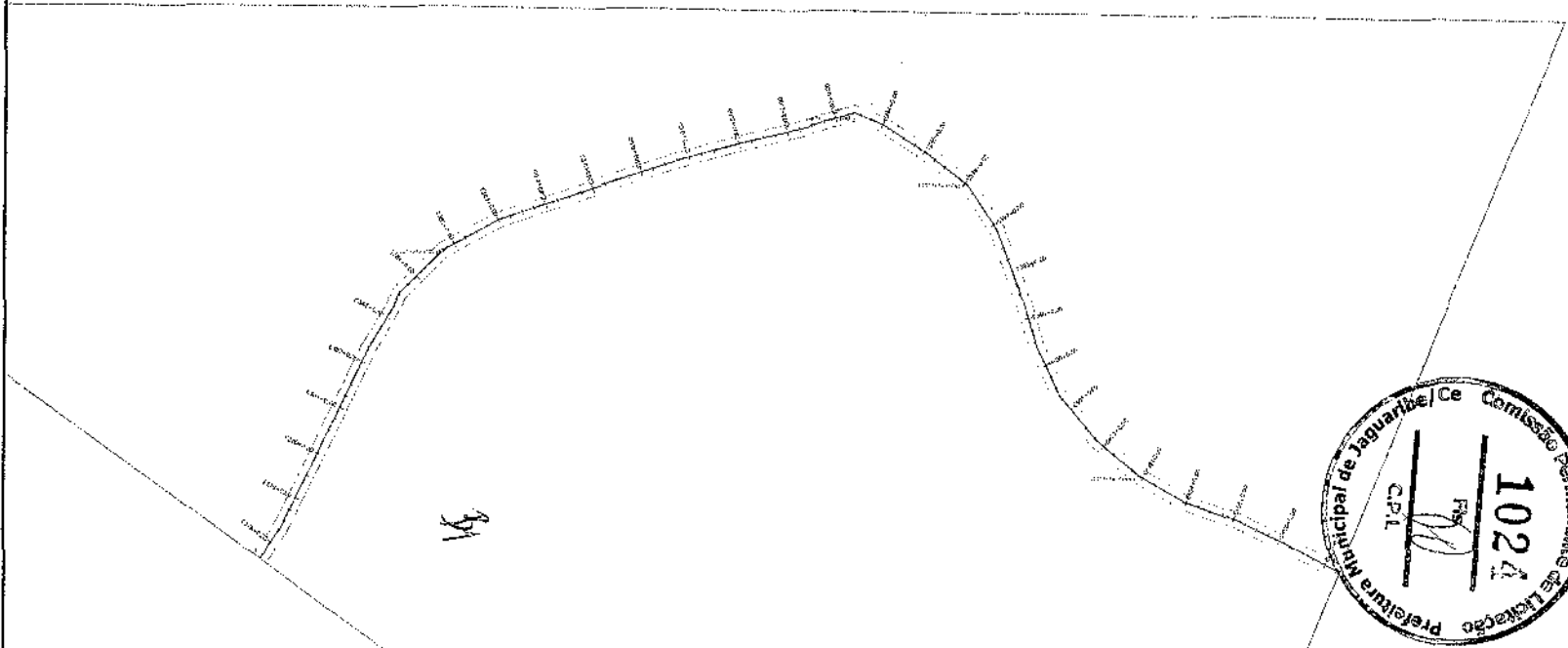


**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

— TUBO FxFO 150MM  
 - - - TUBO PVD DEFOFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FxFO	83
CURVA 45° FxFO	13
CURVA 90° FxFO	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VALVULA VENTOSA	30
T 90° FxFO	00

ESTACAO	166,00	167,00	168,00	169,00	170,00	171,00	172,00	173,00	174,00	175,00	176,00	177,00	178,00	179,00	180,00	181,00	182,00
COM. DO TUBO	166,00	167,00	168,00	169,00	170,00	171,00	172,00	173,00	174,00	175,00	176,00	177,00	178,00	179,00	180,00	181,00	182,00
SOLO DO CANAL	166,00	167,00	168,00	169,00	170,00	171,00	172,00	173,00	174,00	175,00	176,00	177,00	178,00	179,00	180,00	181,00	182,00



ARTICULO 24

PROPOSTA Nº

DATA 02/21

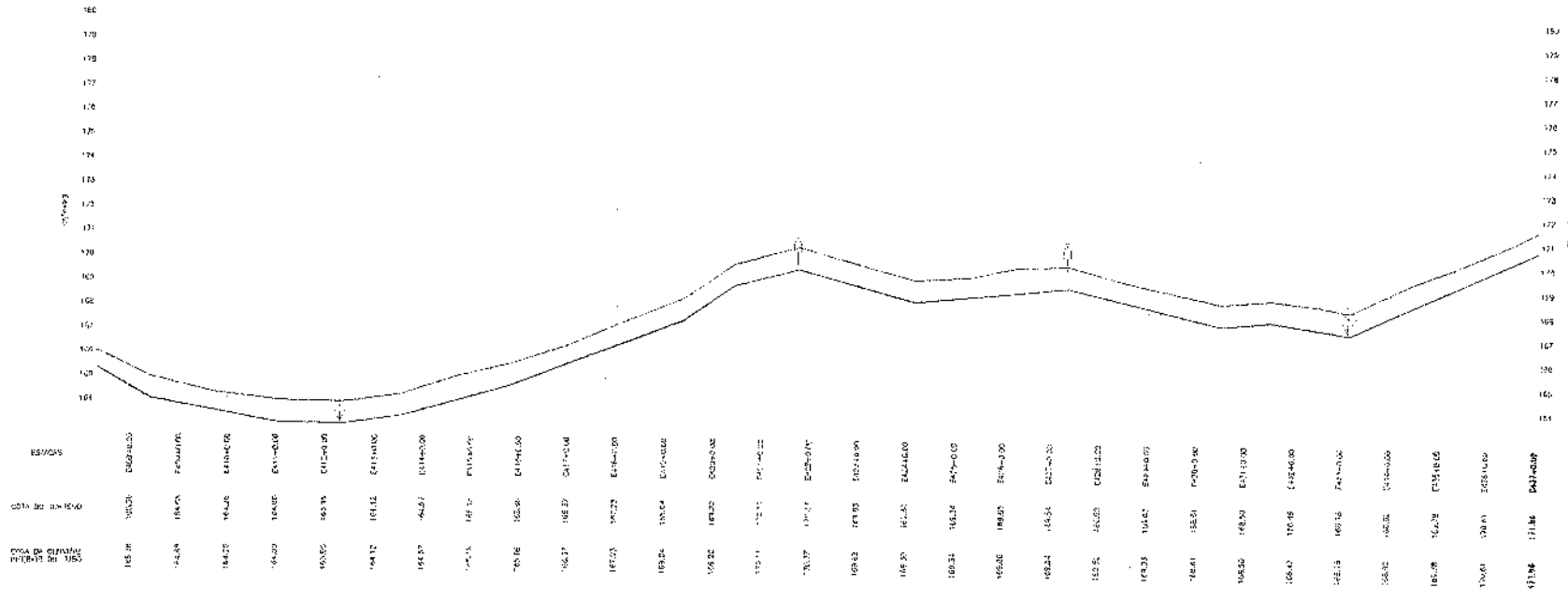
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

UNIDADE DE PARTICIPAÇÃO DE AQUA (A) - ESCABADO DE PLATEIA (A)

ADUTORIA DE AGUA TRATADA - TREC 02

PLANTA Nº 24 E PLANOS ANEXOS

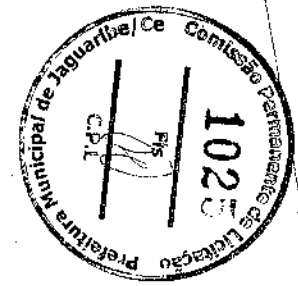
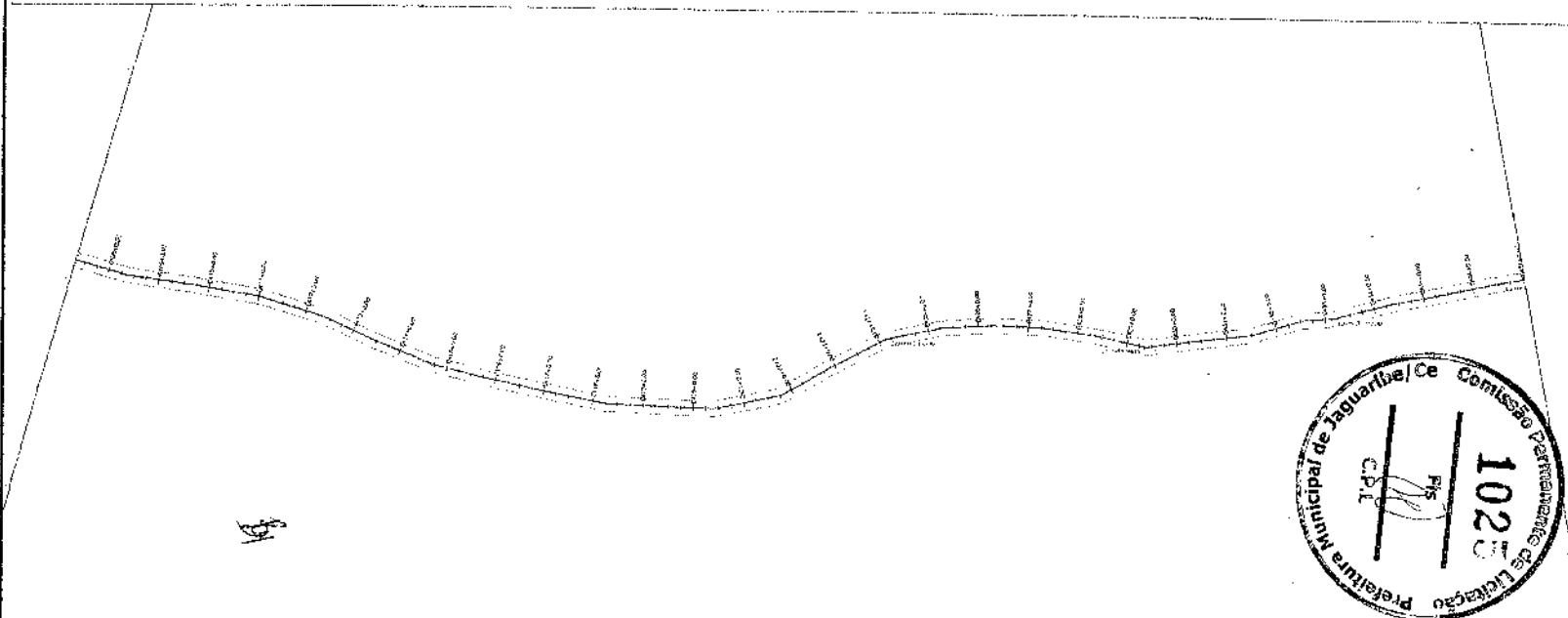
EMPRESA	PREÇO	VALOR
PROPOSTA	1024	
EMPRESA	PREÇO	VALOR
PROPOSTA	1024	



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

—	TUBO FcFo 150MM
—	TUBO PVD DE FcFo 150MM

PEÇAS		QUANTIDADE
		Ø150mm
—	CURVA 22° FcFo	83
—	CURVA 45° FcFo	13
—	CURVA 90° FcFo	01
—	REGISTRO DE DESCARGA	33
—	VÁLVULA VENTOSA	30
—	90° FcFo	00

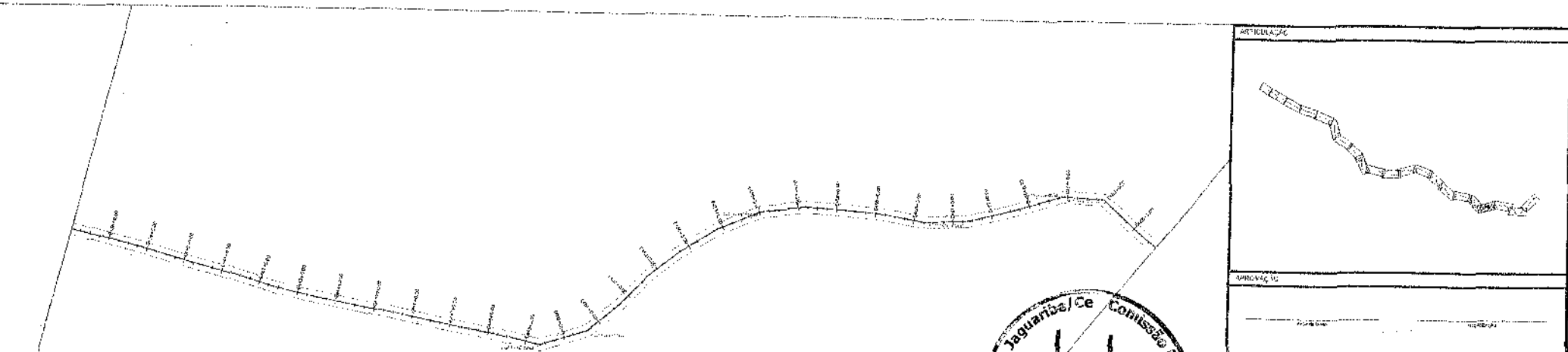
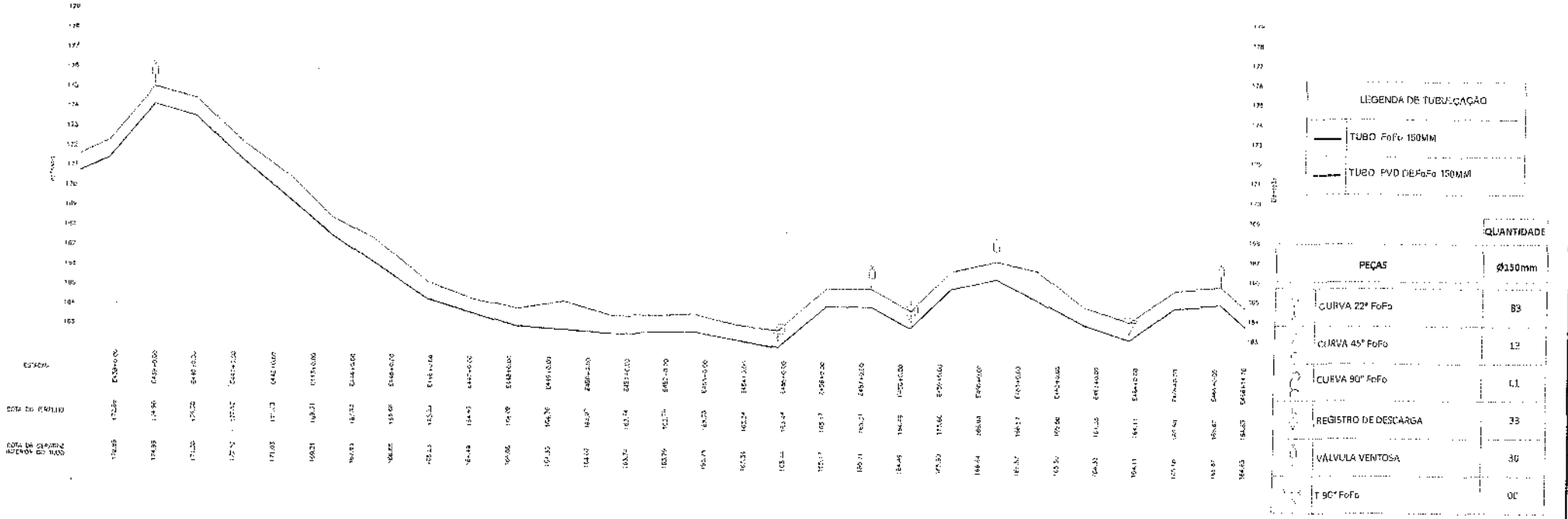


ARTICULAÇÃO

OPERAÇÃO

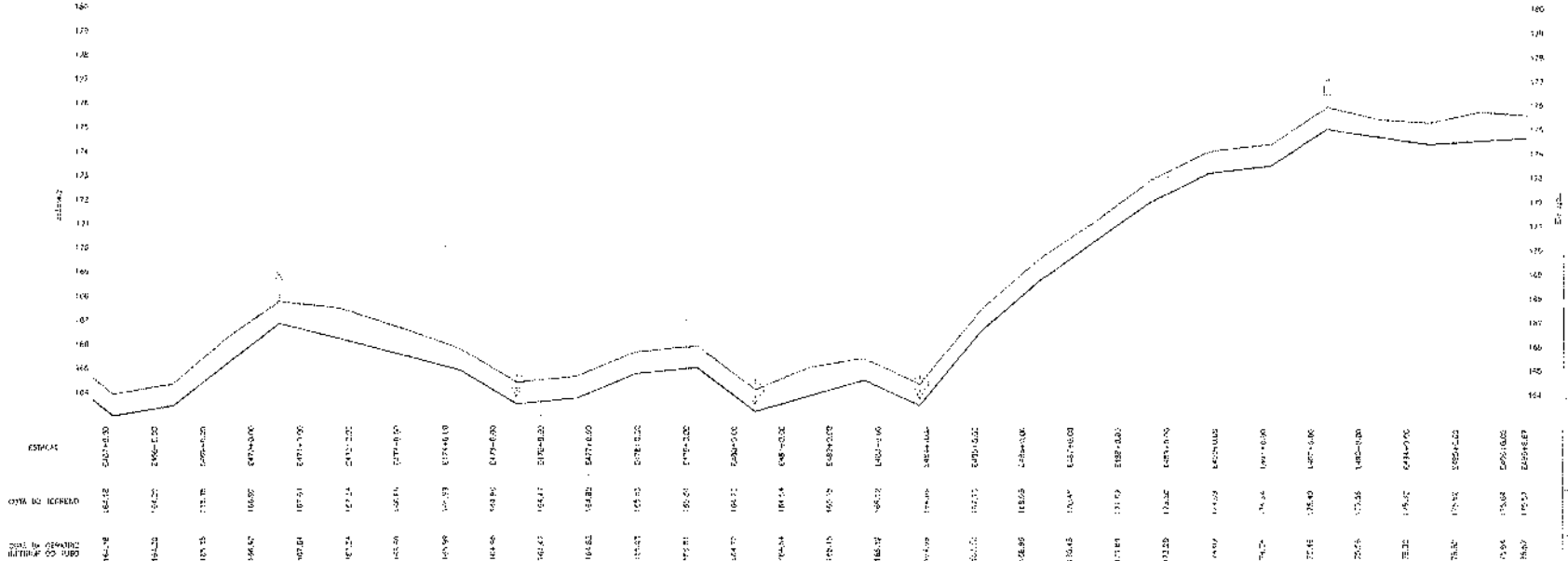
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE		DATA	03/21
SISTEMA DE BASTEÇAVELIS DE ADUÇÃO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FORTALEZA			
ADUTORA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02			
PLANTA Nº 04 E PERFIL LONGITUDINAL			

PROJETO	ARQUITETO	PROFESSOR
DESENHADO	PROFESSOR	PROFESSOR
REVISADO	PROFESSOR	PROFESSOR
APROVADO	PROFESSOR	PROFESSOR



ARTICULAÇÃO	
[Diagram of pipe connection]	
APPROVAÇÃO	
[Signature lines]	
PROF. GILMARCELA DE OLIVEIRA	
DATA:	04/21
SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO DE JAGUIRIPE	
AUTORA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE SANEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL	
LOCAL:	JAGUIRIPE
PROJETO:	1026
EMPRESA:	CEMIS SANEAMENTO S.A.
PROJETO:	CEMIS SANEAMENTO S.A.

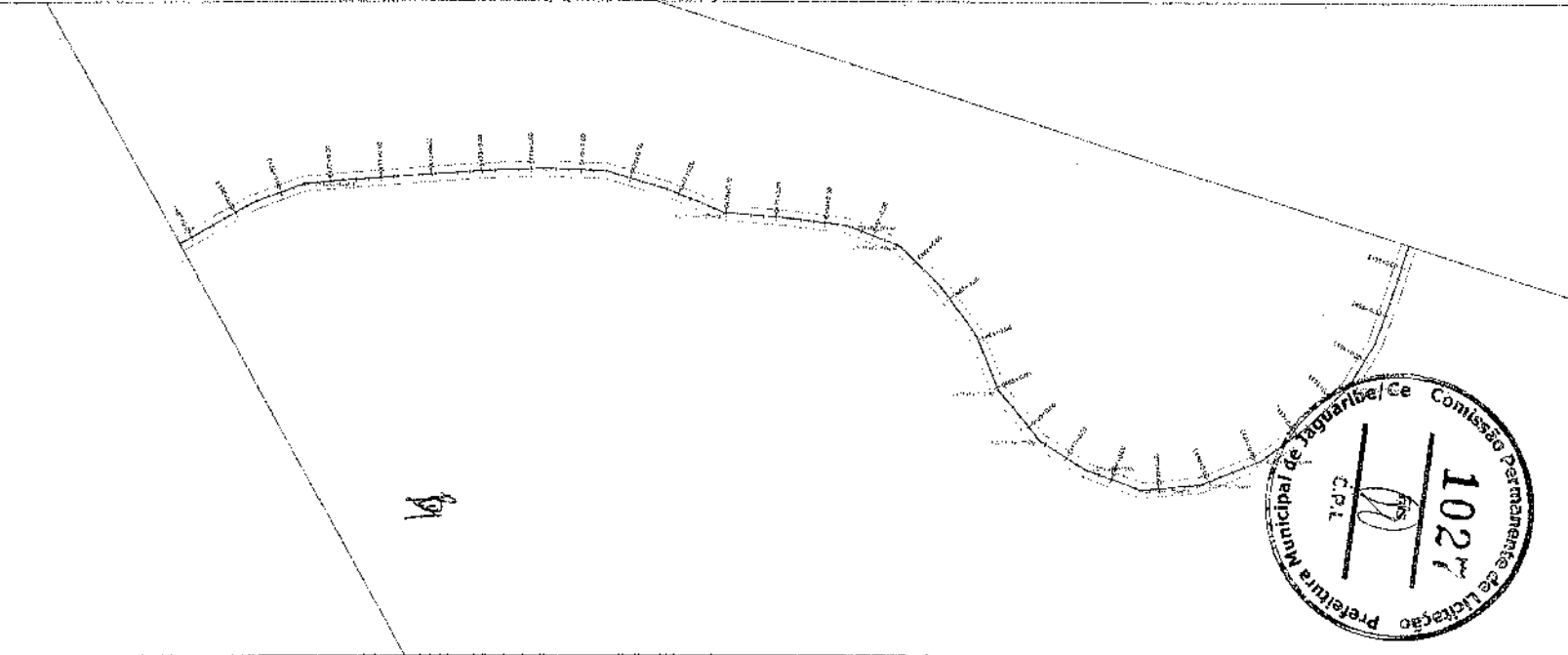
Perfil Longitudinal - M3 - TRECHO 02



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFo	93
CURVA 45° FoFo	13
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	93
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FoFo	03



PROJEÇÃO

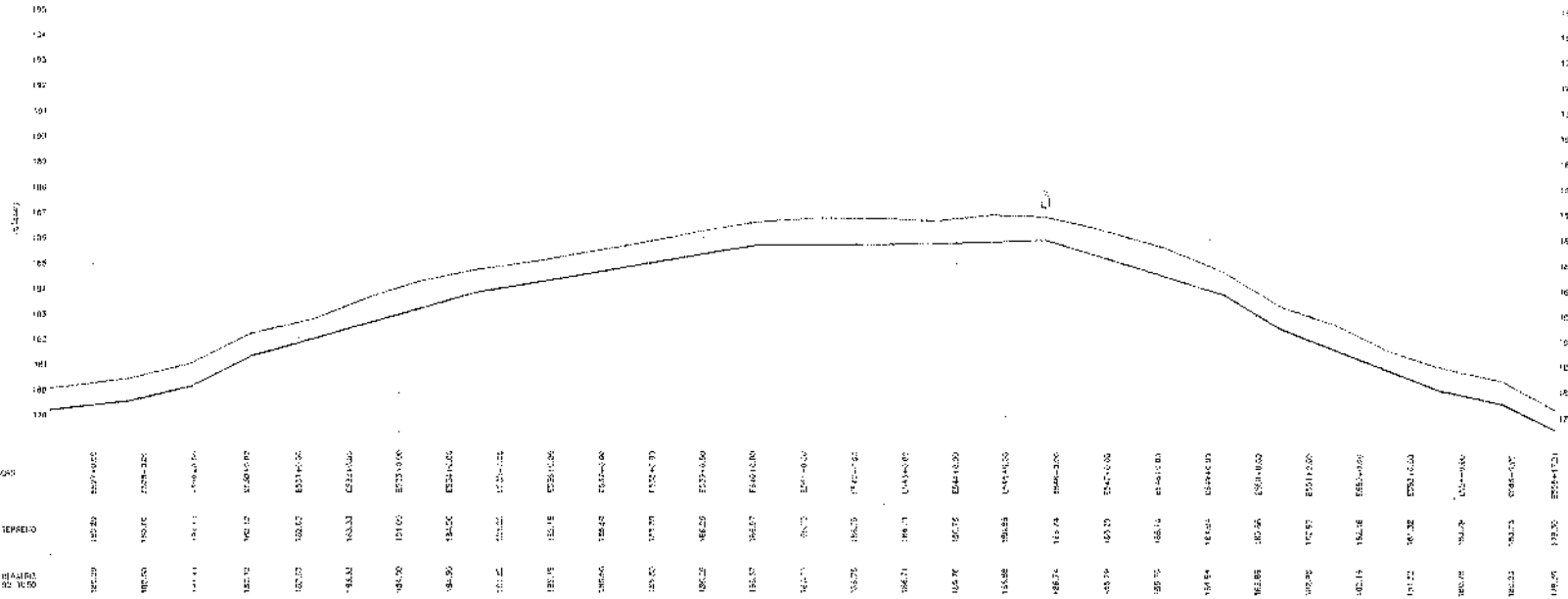
PROJEÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	DATA	05/21
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO DE ÁGUA E SANEAMENTO DE JAGUARIBE	UNID	
AGUADOR DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02		
SANTA LUCAS - PVD DE FoFo		

EMPRESA	RESPONSÁVEL	ASSINATURA	EMPRESA



Part 4 (anexo final) - ARF - TRECHO 02

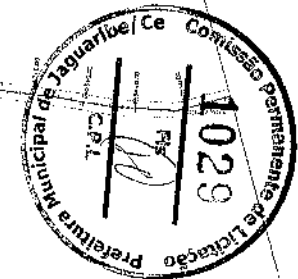
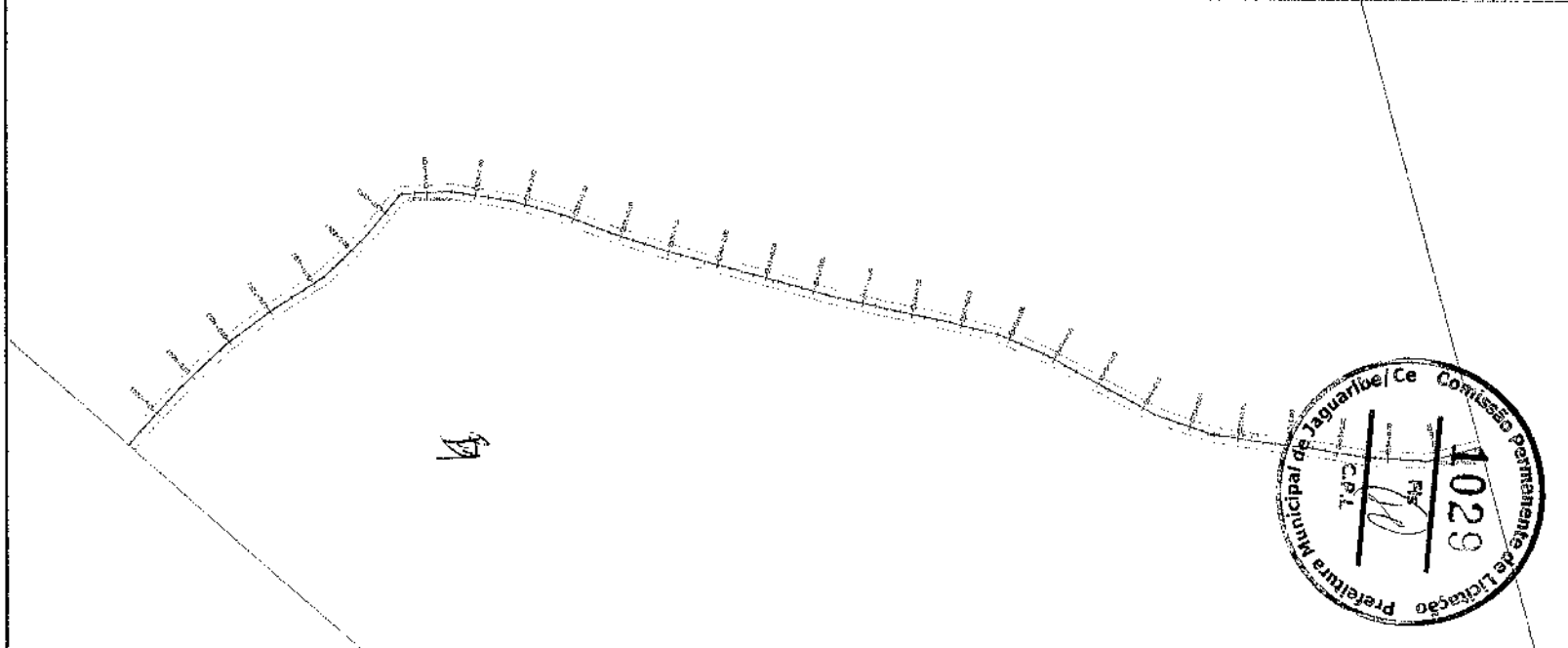


LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FdFo 150MM
	TUBO PVD DEFdFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FdFo	83
CURVA 45° FdFo	13
CURVA 90° FdFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	03
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FdFo	00

EXIGIR	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050
COTA DO TERREIRO	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	
COTA DO BARRIL	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	182,00	



ANTERLAÇAO

PROPOSTA

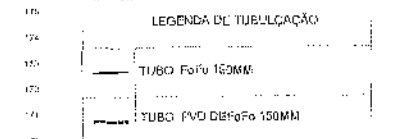
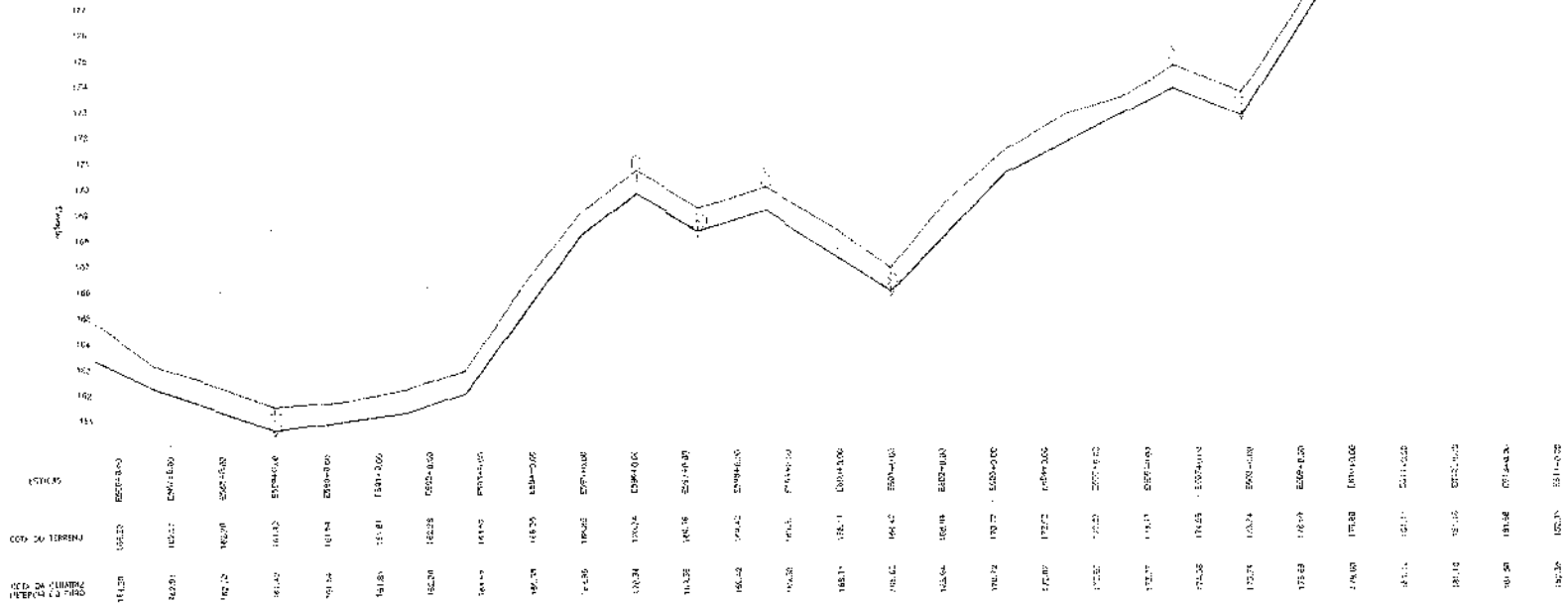
PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE		DATA	07/21
SECRETARIA DE DEPARTAMENTO DE ÁGUA E SANITÁRIOS DE JAGUARIBE			
ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02			
PUNTA BAXA PERI-LC-101/2019			

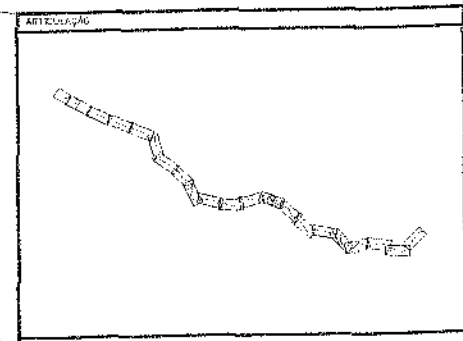
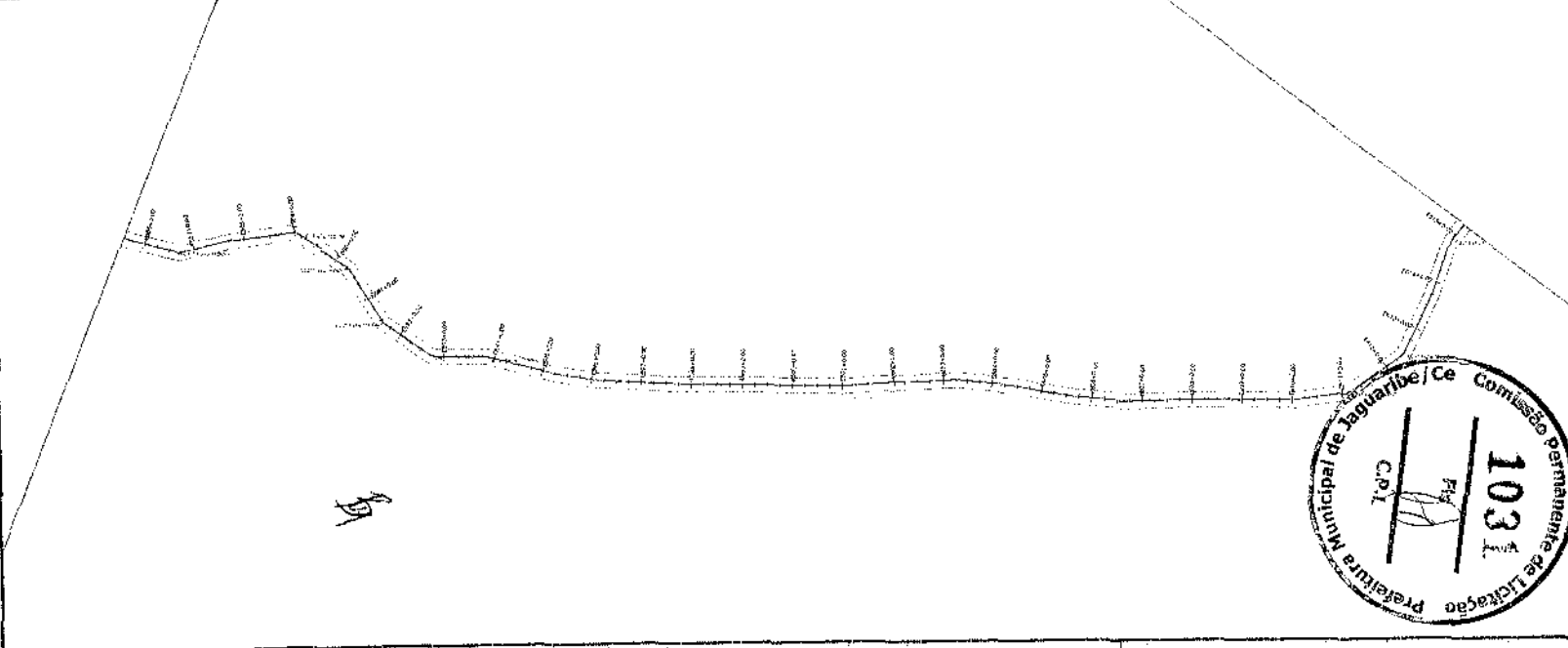
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...







PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22º FoFo	83
CURVA 45º FoFo	13
CURVA 90º FoFo	03
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	50
T 50º FoFo	00



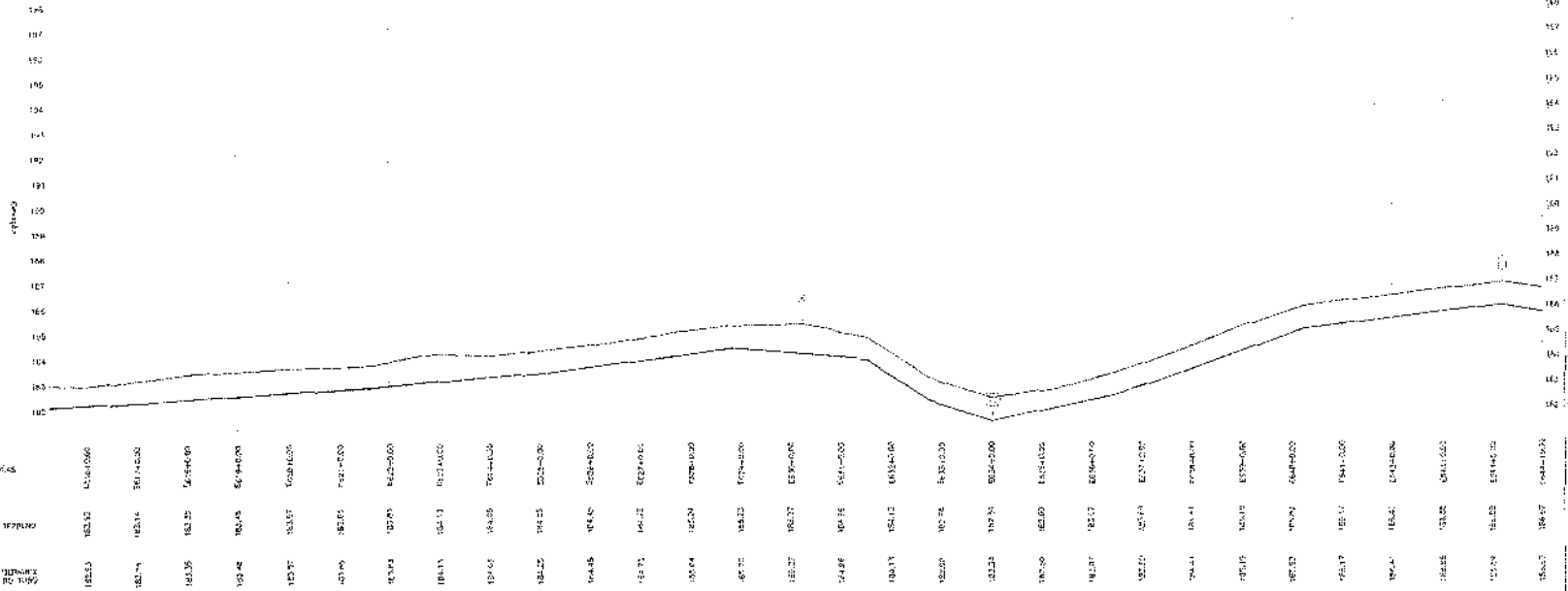
ARTICULAÇÃO

PROPOSTA DE

PROPOSTA DE

PROPOSTA DE

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE		DATA:	09/21
GESTÃO MUNICIPAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA LOCALIDADE DE JAGUARIBE		PROJETO:	
AUTORIDADE LOCAL DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		LOCALIDADE:	
EMPRESA:	GRUPO OAS S.A.	PROJETO:	
PROPOSTA N.º:	1031	LOCALIDADE:	
PROPOSTA N.º:	1031	PROJETO:	
PROPOSTA N.º:	1031	PROJETO:	
PROPOSTA N.º:	1031	PROJETO:	
PROPOSTA N.º:	1031	PROJETO:	

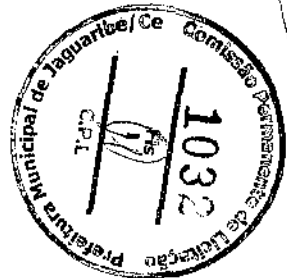
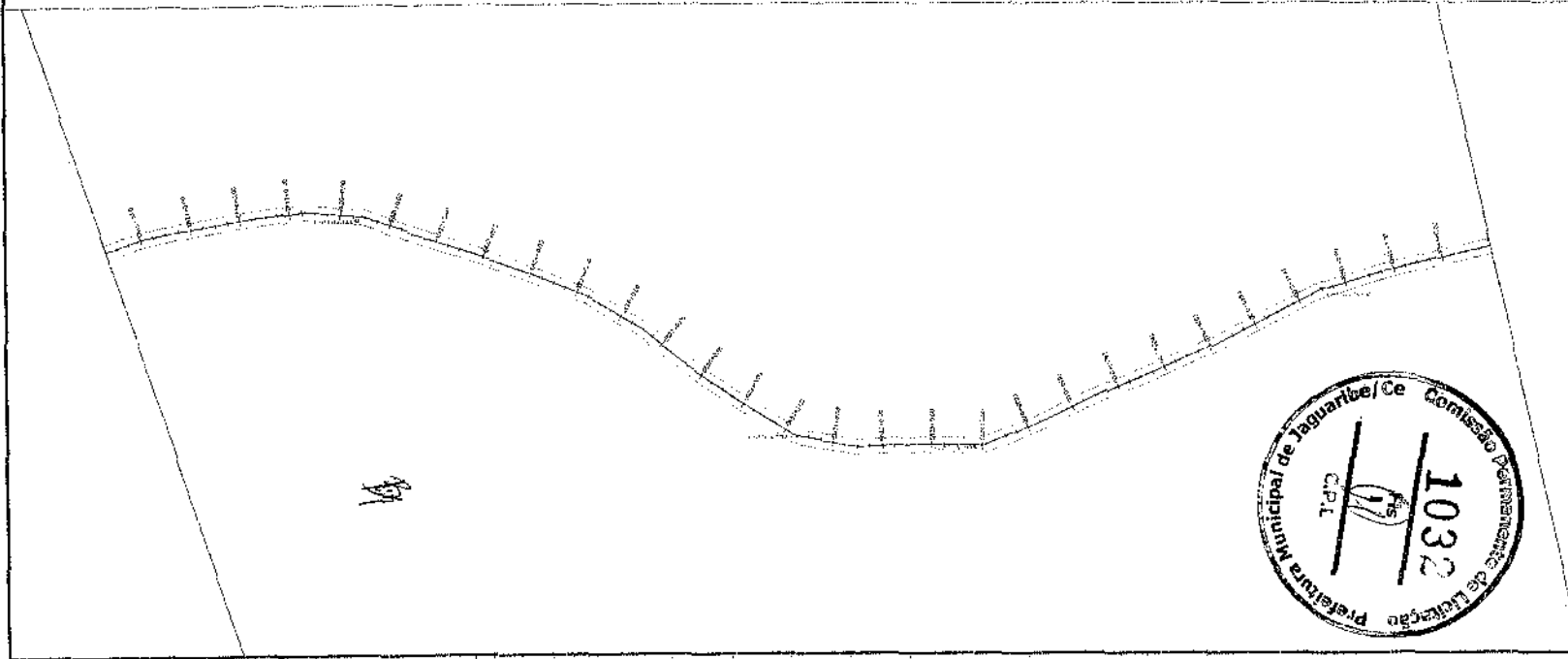


PEÇAS	102+00	102+10	102+20	102+30	102+40	102+50	102+60	102+70	102+80	102+90	103+00	103+10	103+20	103+30	103+40	103+50	103+60	103+70	103+80	103+90	104+00	104+10	104+20	104+30	104+40	104+50	104+60	104+70	104+80	104+90	105+00
102+00	102+10	102+20	102+30	102+40	102+50	102+60	102+70	102+80	102+90	103+00	103+10	103+20	103+30	103+40	103+50	103+60	103+70	103+80	103+90	104+00	104+10	104+20	104+30	104+40	104+50	104+60	104+70	104+80	104+90	105+00	

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO PVC DEFOFO 150MM
	TUBO FOF 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	83
CURVA 45° FcFo	15
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	50
T 90° FcFo	00



ARTICULAÇÃO

ARTICULAÇÃO

PREMIO DE LICITAÇÃO DE 10/21

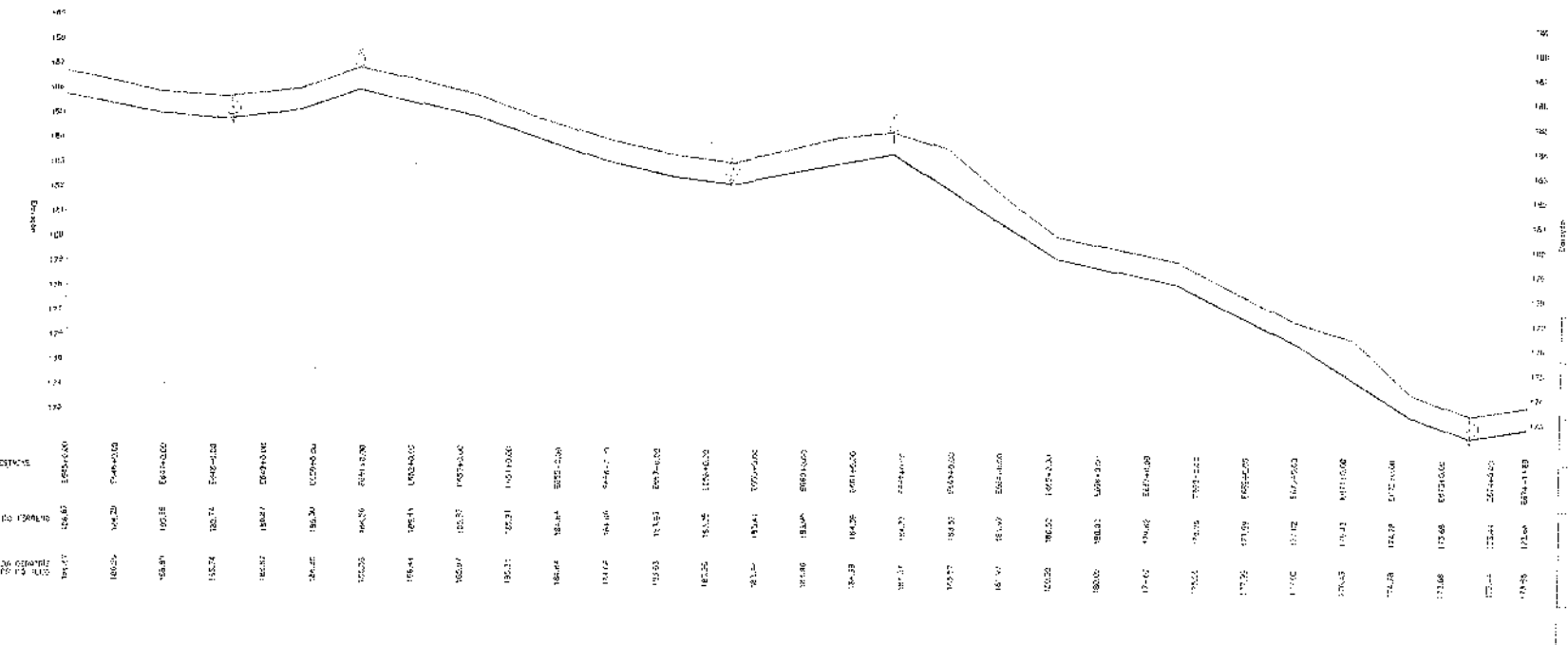
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADANIA DE JAGUARIBE

ÁGUA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02

PLANTA Nº. 01 - E - 001/15

DATA	08/08/2015
PROJETA	PROJETA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JAGUARIBE
PROJETA	PROJETA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JAGUARIBE
PROJETA	PROJETA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JAGUARIBE
PROJETA	PROJETA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JAGUARIBE

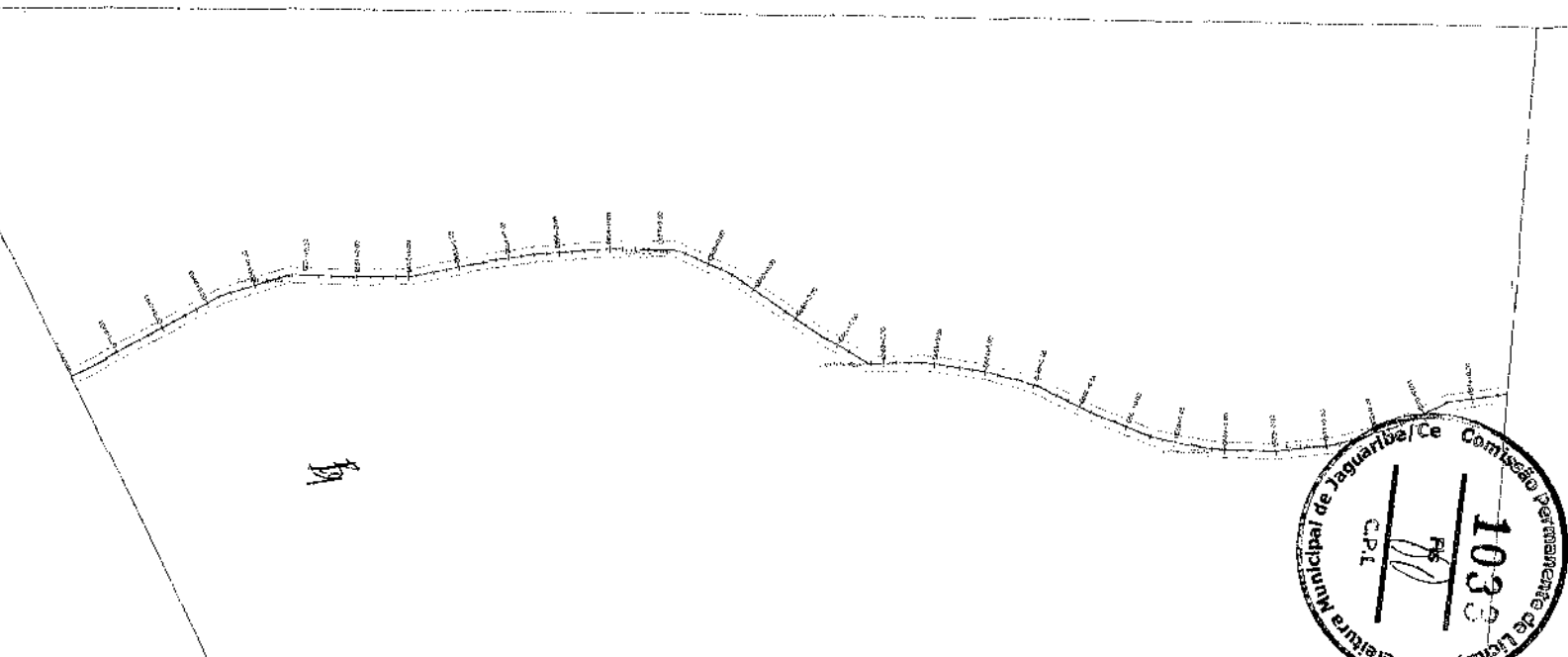
Foto LongRuímos - A67 11/03/02



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVC DEFOFO 150MM

PECAS	QUANTIDADE
	CURVA 22° FoFo 82
	CURVA 45° FoFo 19
	CURVA 00° FoFo 01
	REGISTRO DE DESCARGA 38
	VÁLVULA VENTOSA 30
	T 30° FoFo 01



ARTILHAÇÃO

---

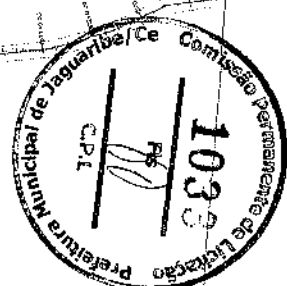
PROFESSOR MUNICIPAL DE ENFERMAGEM

11/21

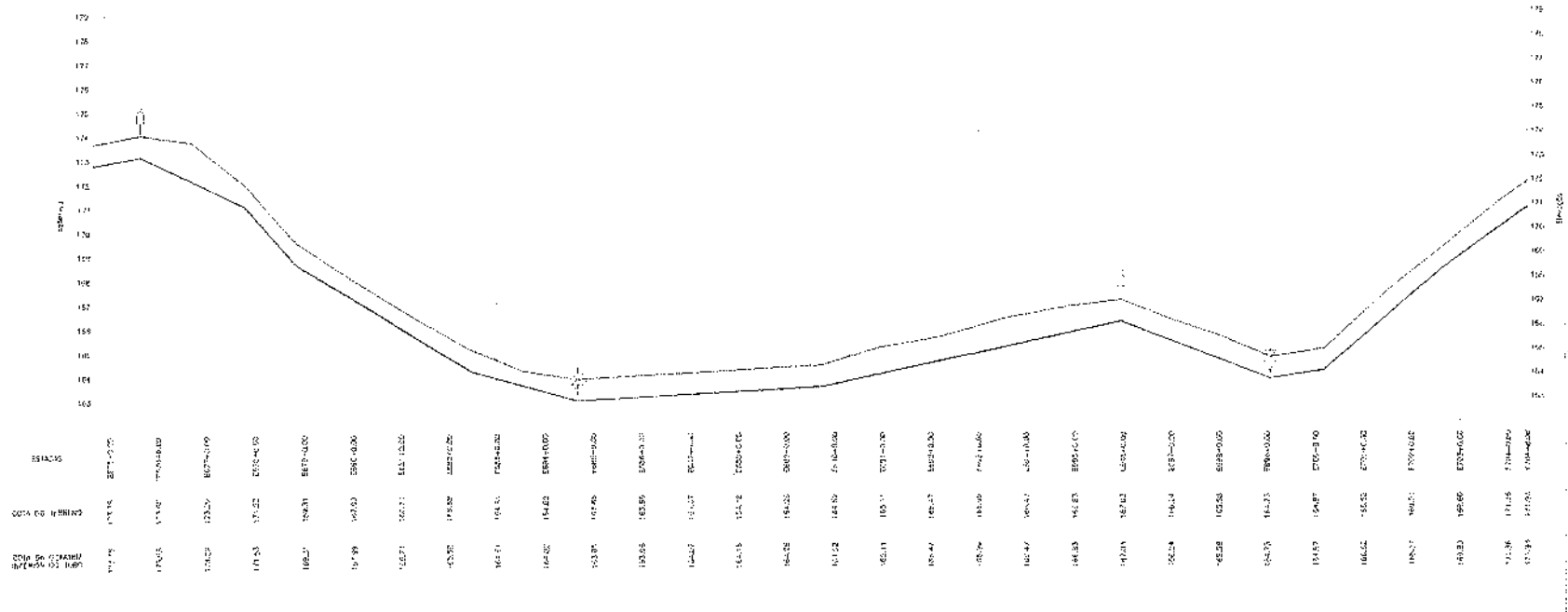
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FUENTES

ADutora de água tratada - trecho 02  
Plano de alinhamento e perfil longitudinal

PROJETO	PROPOSTA
DESCRIÇÃO	PROPOSTA
PROJETO	PROPOSTA
PROJETO	PROPOSTA



Perfil Longitudinal - AAF - TRECHO 02

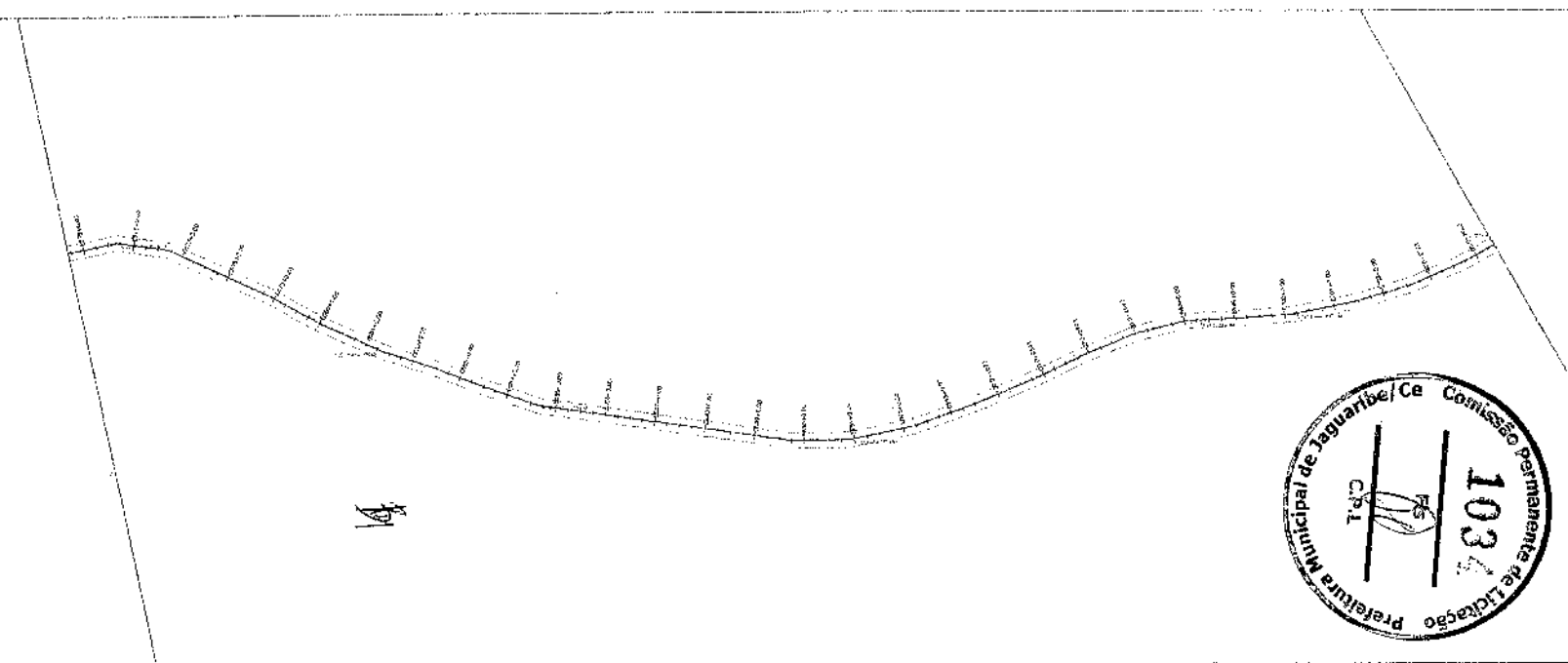


ESTACAO	17+15	17+20	17+25	17+30	17+35	17+40	17+45	17+50	17+55	17+60	17+65	17+70	17+75	17+80	17+85
QUOTA DO TERRENO	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5
QUOTA DO TUBO	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5

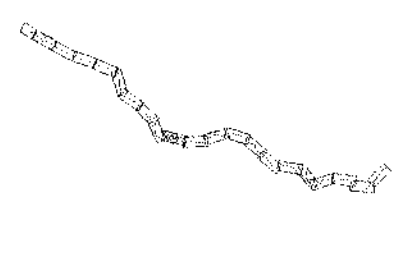
LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO PVD DE FcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	83
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 50° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VALVULA VENTOSA	00
T 90° FcFo	00



APROVAÇÃO



APROVADO EM: \_\_\_\_\_

PROJETO: \_\_\_\_\_

PROPOSTA Nº: \_\_\_\_\_

DATA DE EMISSÃO: \_\_\_\_\_

VALOR: R\$ 12/21

SECRETARIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO

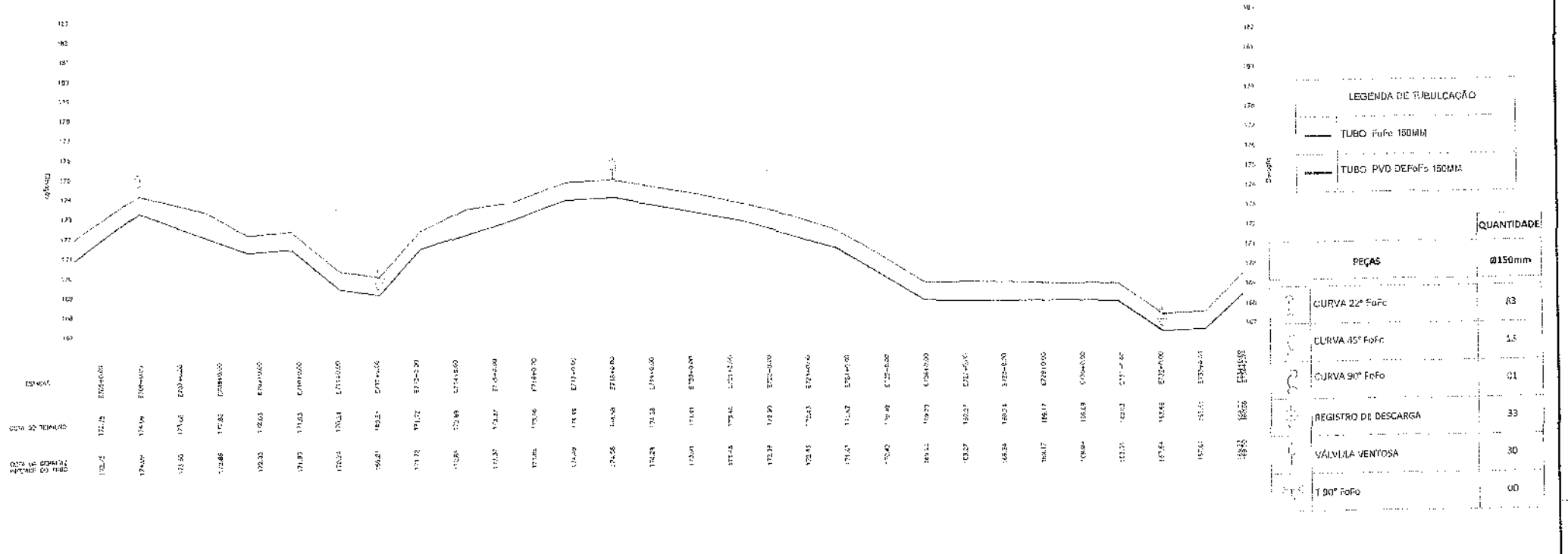
ADQUIÇÃO DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE JAGUARIBEM

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 1034

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBEM/RS



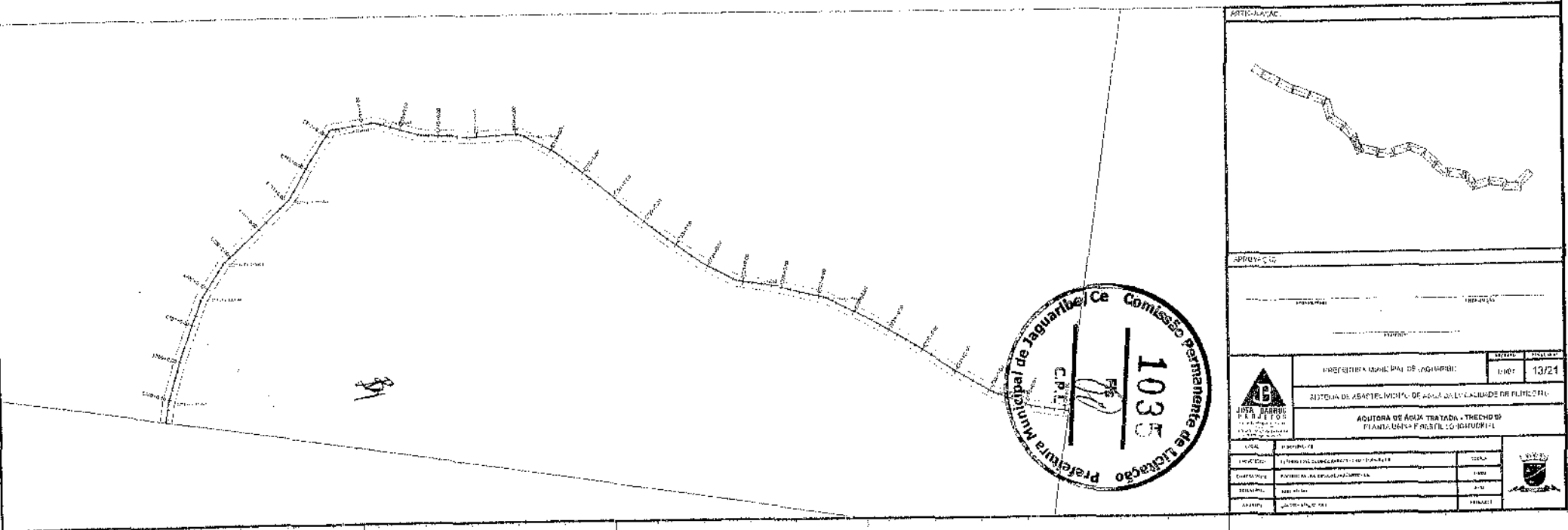
ESTACÃO	COTAGEM	ESTACÃO	COTAGEM	ESTACÃO	COTAGEM	ESTACÃO	COTAGEM	ESTACÃO	COTAGEM
0+00	1.72	0+10	1.84	0+20	1.86	0+30	1.88	0+40	1.88
0+50	1.82	0+60	1.82	0+70	1.82	0+80	1.82	0+90	1.82
0+100	1.82	0+110	1.82	0+120	1.82	0+130	1.82	0+140	1.82
0+150	1.82	0+160	1.82	0+170	1.82	0+180	1.82	0+190	1.82
0+200	1.82	0+210	1.82	0+220	1.82	0+230	1.82	0+240	1.82
0+250	1.82	0+260	1.82	0+270	1.82	0+280	1.82	0+290	1.82
0+300	1.82	0+310	1.82	0+320	1.82	0+330	1.82	0+340	1.82
0+350	1.82	0+360	1.82	0+370	1.82	0+380	1.82	0+390	1.82
0+400	1.82	0+410	1.82	0+420	1.82	0+430	1.82	0+440	1.82
0+450	1.82	0+460	1.82	0+470	1.82	0+480	1.82	0+490	1.82
0+500	1.82	0+510	1.82	0+520	1.82	0+530	1.82	0+540	1.82
0+550	1.82	0+560	1.82	0+570	1.82	0+580	1.82	0+590	1.82
0+600	1.82	0+610	1.82	0+620	1.82	0+630	1.82	0+640	1.82
0+650	1.82	0+660	1.82	0+670	1.82	0+680	1.82	0+690	1.82
0+700	1.82	0+710	1.82	0+720	1.82	0+730	1.82	0+740	1.82
0+750	1.82	0+760	1.82	0+770	1.82	0+780	1.82	0+790	1.82
0+800	1.82	0+810	1.82	0+820	1.82	0+830	1.82	0+840	1.82

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

— TUBO FdFC 150MM

- - - TUBO PVD DEFdFC 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FdFC	03
CURVA 45° FdFC	15
CURVA 90° FdFC	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FdFC	00



PROJEÇÃO:

APPROVAÇÃO:

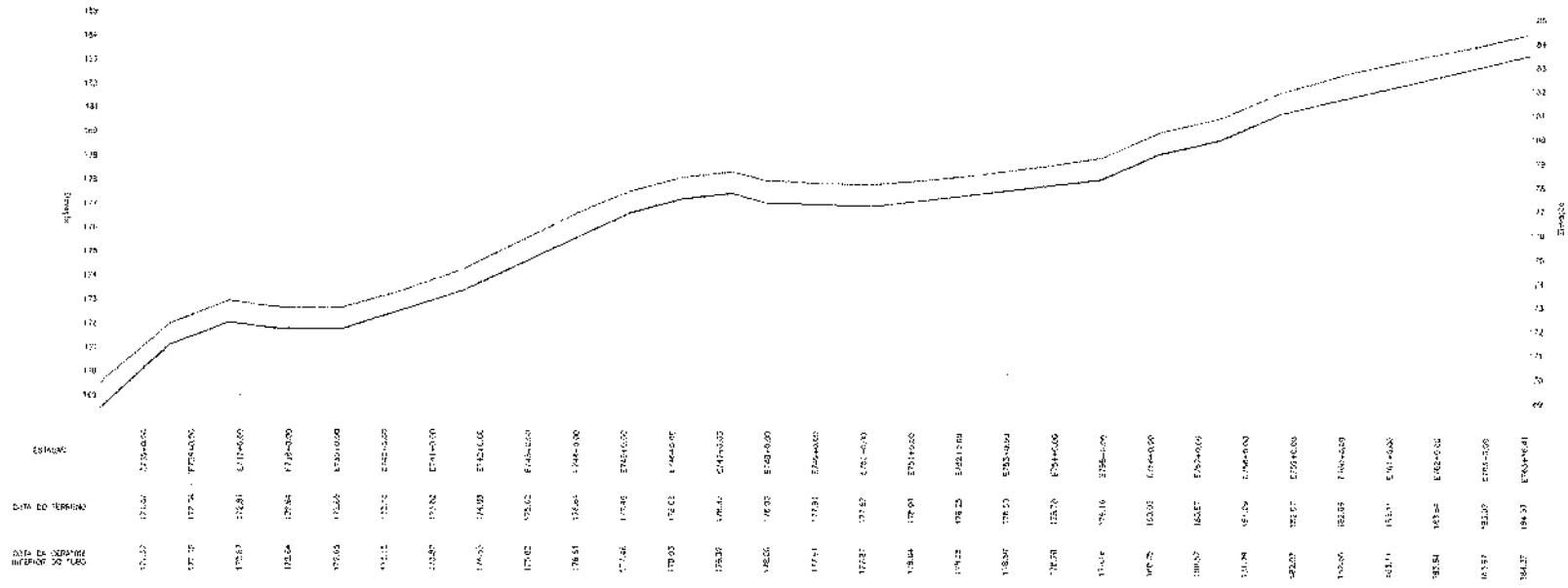
PROFESSOR:

PROFESSOR:

PROFESSOR:

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE</p> <p>SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FUMOS BU</p> <p>ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRENHO 02</p> <p>PLANTA Nº 01 - FdFC (C) 01/02/11</p>	REVISÃO:	01	DESCRIÇÃO:	13/21
	<p>JOSA DANTAS PEREIRA</p> <p>Presidente</p>			

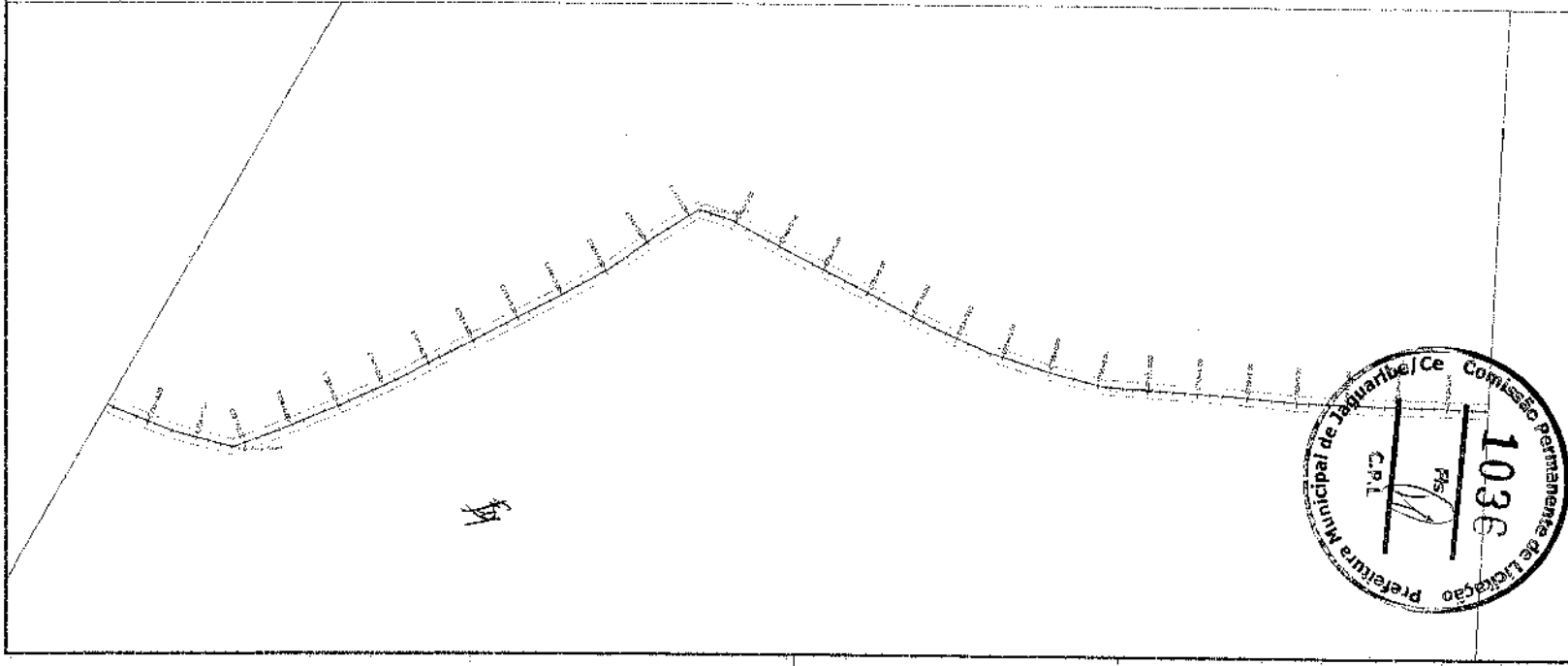
NOME:		
EMPRESA:		
PROJETO:		
REVISÃO:		
DATA:		



LEGENDA DE TUBULGAÇÃO

	TUBO Fc'Fu 150MM
	TUBO PVD DE Fc'u 150MM

PECAS	QUANTIDADE
CURVA 22° Fc'Fu	03
CURVA 45° Fc'Fu	13
CURVA 50° Fc'Fu	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° Fc'Fu	00



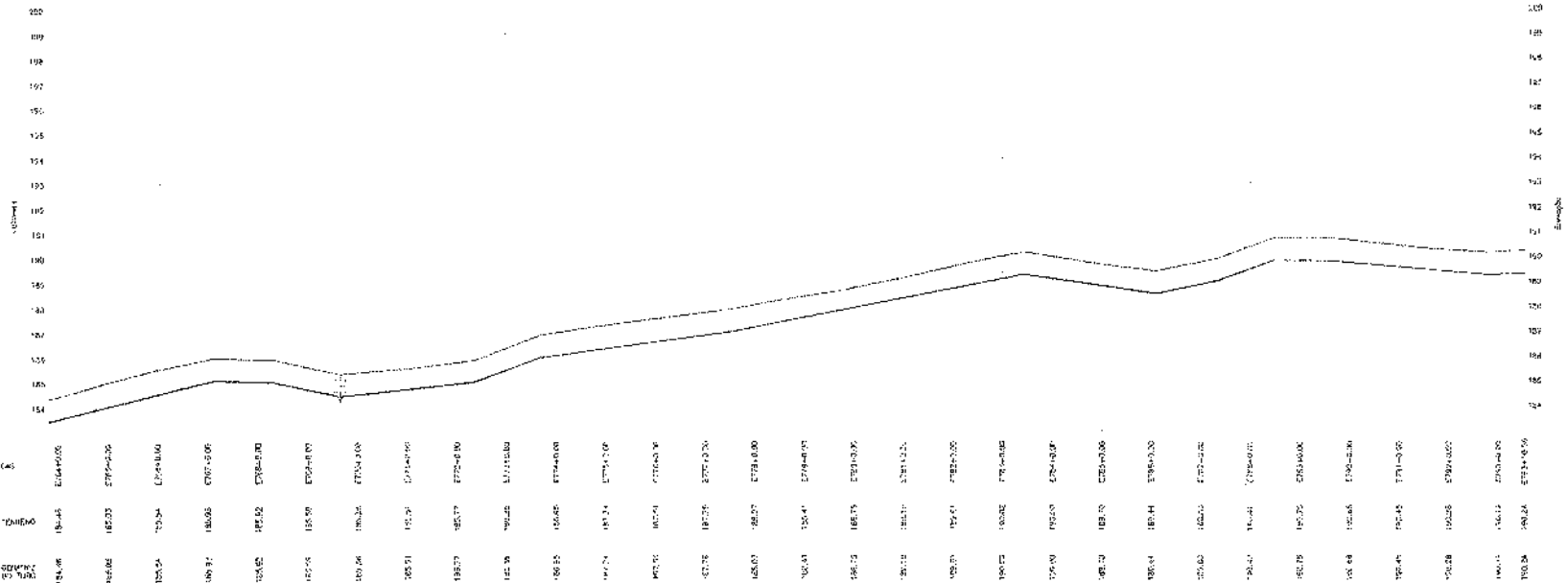
PROPOSTA Nº: \_\_\_\_\_

PREÇO TOTAL: R\$ \_\_\_\_\_

DATA: 14/21

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 03 PLANTA DE ADEQUAÇÃO

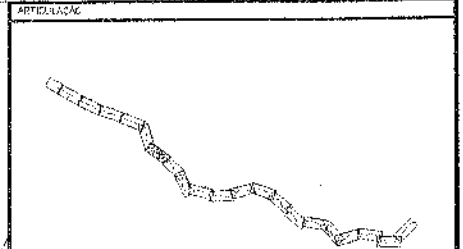
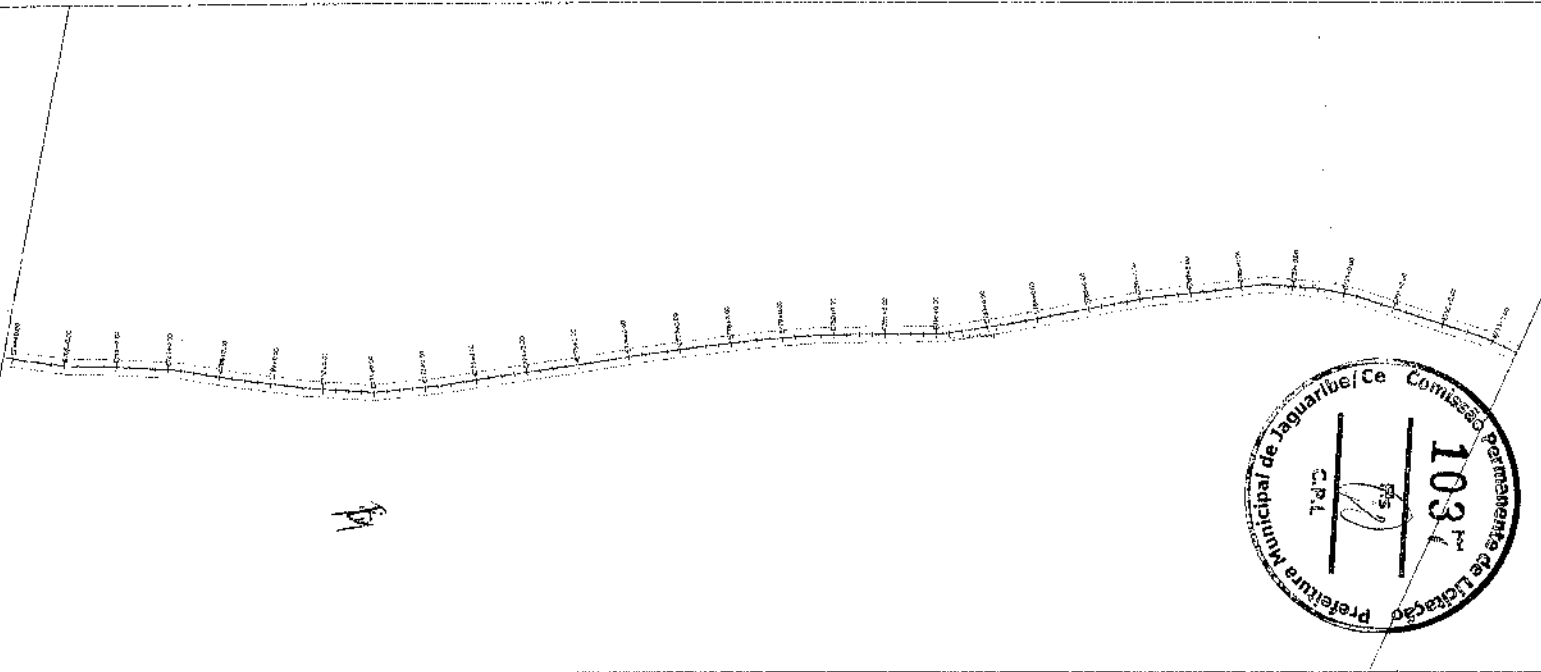
EMPRESA:	RESPONSÁVEL:
ENDEREÇO:	CEP:
CNPJ:	INSCRIÇÃO ESTADUAL:



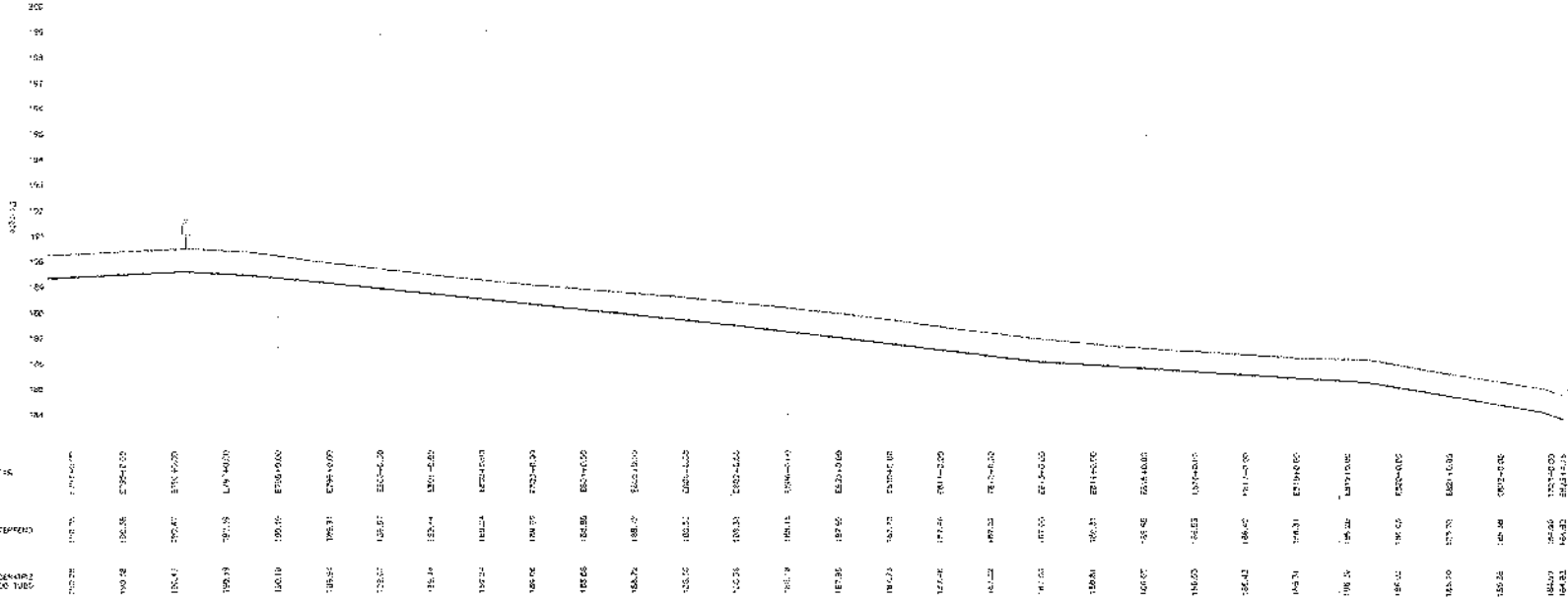
COTAGEM	154+00	154+05	154+10	154+15	154+20	154+25	154+30	154+35	154+40	154+45	154+50	154+55	154+60	154+65	154+70	154+75	154+80	154+85	154+90	154+95	155+00
COTA DO TUBO	154,15	154,30	154,45	154,50	154,40	154,30	154,20	154,15	154,20	154,30	154,40	154,50	154,60	154,70	154,80	154,90	154,95	155,00	155,05	155,10	155,15
COTA DA SUPERFÍCIE ATUAL DO TERRENO	154,10	154,25	154,40	154,55	154,65	154,70	154,75	154,80	154,85	154,90	154,95	155,00	155,05	155,10	155,15	155,20	155,25	155,30	155,35	155,40	155,45

	TUBO FdFd 150MM
	TUBO PVD DE FdFd 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE	
	Ø150mm	
	CURVA 120° FdFd	03
	CURVA 45° FdFd	13
	CURVA 90° FdFd	01
	REGISTRO DE DESCARGA	33
	VÁLVULA VENTOSA	30
	T 90° FdFd	00



ARTICULAÇÃO	
APROVAÇÃO	
<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE</b></p> <p>COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO</p> <p><b>103<sup>ª</sup></b></p> <p>CP/L</p> <p><i>[Signature]</i></p>	
<p>DATA: 15/11/2018</p> <p>VALOR: R\$ 1.100.000,00</p> <p>OBJETO: OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FITEPIRO</p> <p>ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE 02+20+745.30 ATÉ 02+20+757.00 (L.O. 01/2018)</p>	<p>PROPOSTA N.º: 103/2018</p> <p>DATA: 15/11/2018</p> <p>VALOR: R\$ 1.100.000,00</p> <p>EMPRESA: [Empty]</p> <p>REPRESENTANTE: [Empty]</p> <p>ASSINATURA: [Empty]</p> <p>CPF: [Empty]</p> <p>RAZÃO SOCIAL: [Empty]</p> <p>N.º DO INSC. ESTADUAL: [Empty]</p> <p>INSCRIÇÃO MUNICIPAL: [Empty]</p> <p>CNPJ: [Empty]</p> <p>ENDERÇO: [Empty]</p> <p>CIDADE: [Empty]</p> <p>ESTADO: [Empty]</p>
<p>LOCAL: [Empty]</p> <p>PROPOSTA N.º: [Empty]</p> <p>VALOR: R\$ [Empty]</p> <p>OBJETO: [Empty]</p> <p>REPRESENTANTE: [Empty]</p> <p>ASSINATURA: [Empty]</p> <p>CPF: [Empty]</p> <p>RAZÃO SOCIAL: [Empty]</p> <p>N.º DO INSC. ESTADUAL: [Empty]</p> <p>INSCRIÇÃO MUNICIPAL: [Empty]</p> <p>CNPJ: [Empty]</p> <p>ENDERÇO: [Empty]</p> <p>CIDADE: [Empty]</p> <p>ESTADO: [Empty]</p>	

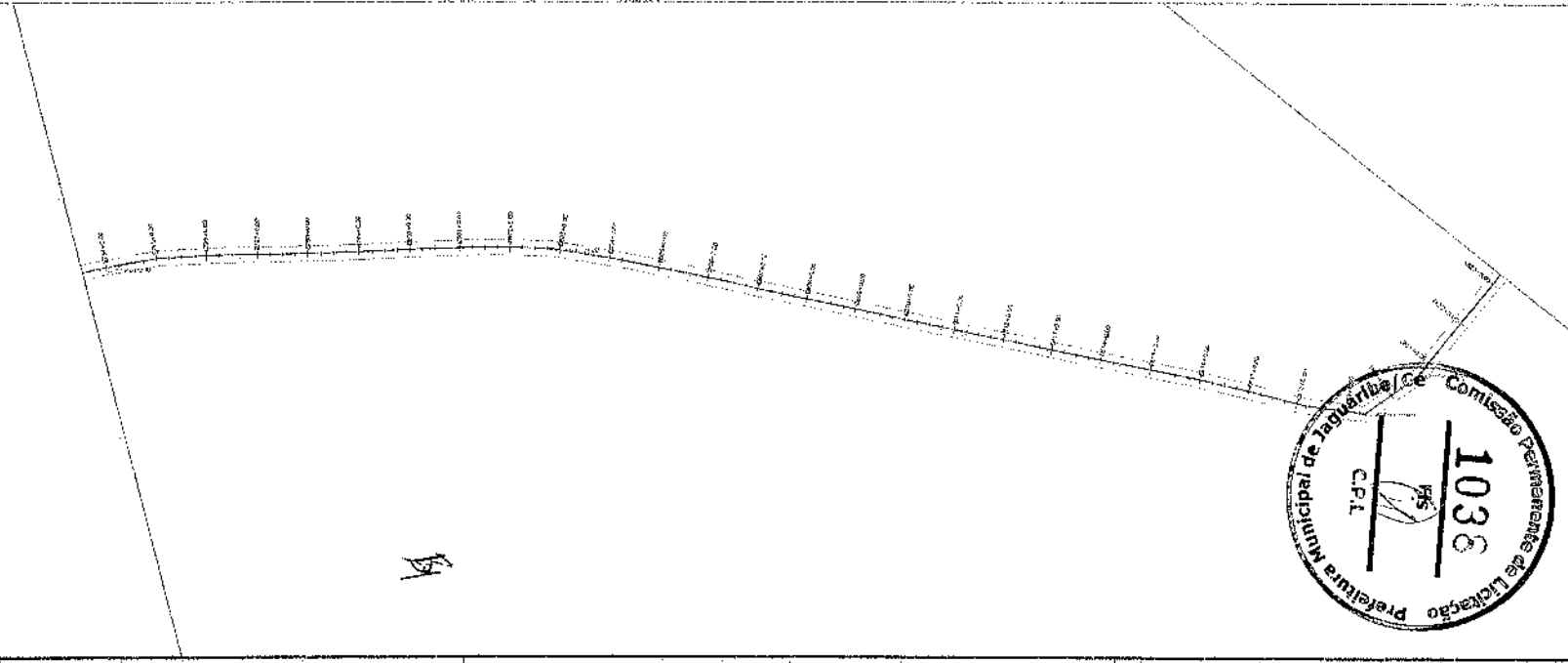


LEGENDA DE TUBULAGEM

	TUBO FcFu 150MM
	TUBO PVD DfFcFu 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFu	83
CURVA 45° FcFu	13
CURVA 90° FcFu	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FcFu	00

DATA DO PROJETO: 10/05/2011  
 DATA DA EXECUÇÃO: 10/05/2011  
 NOME DO PROJETO: 1036



ARTICULAÇÃO

ARQUIVO DO PROJETO

PROJETO

PROJETO DE LICITAÇÃO Nº. 1036/11

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FORTALEZA

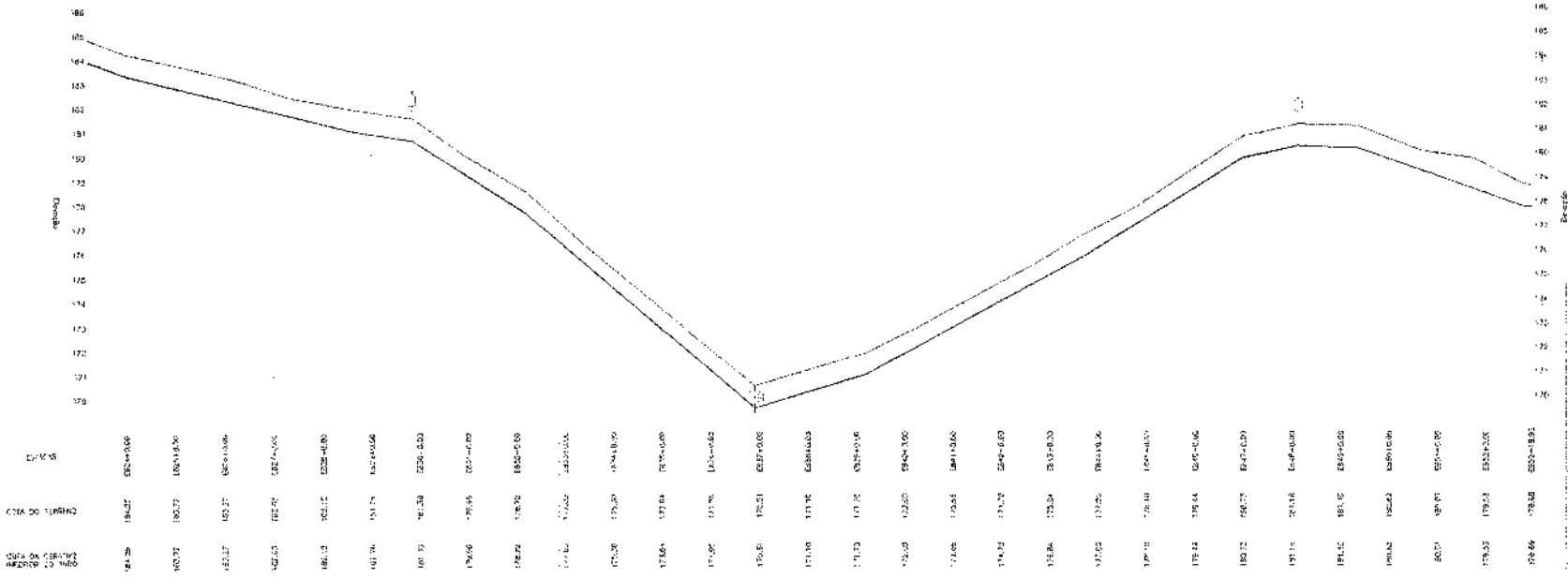
ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE PLANTAS DE ABASTECIMENTO

DATA	PROJETO	PROJETA	PROJETA
10/05/2011	1036/11	1036/11	1036/11
10/05/2011	1036/11	1036/11	1036/11
10/05/2011	1036/11	1036/11	1036/11

1036



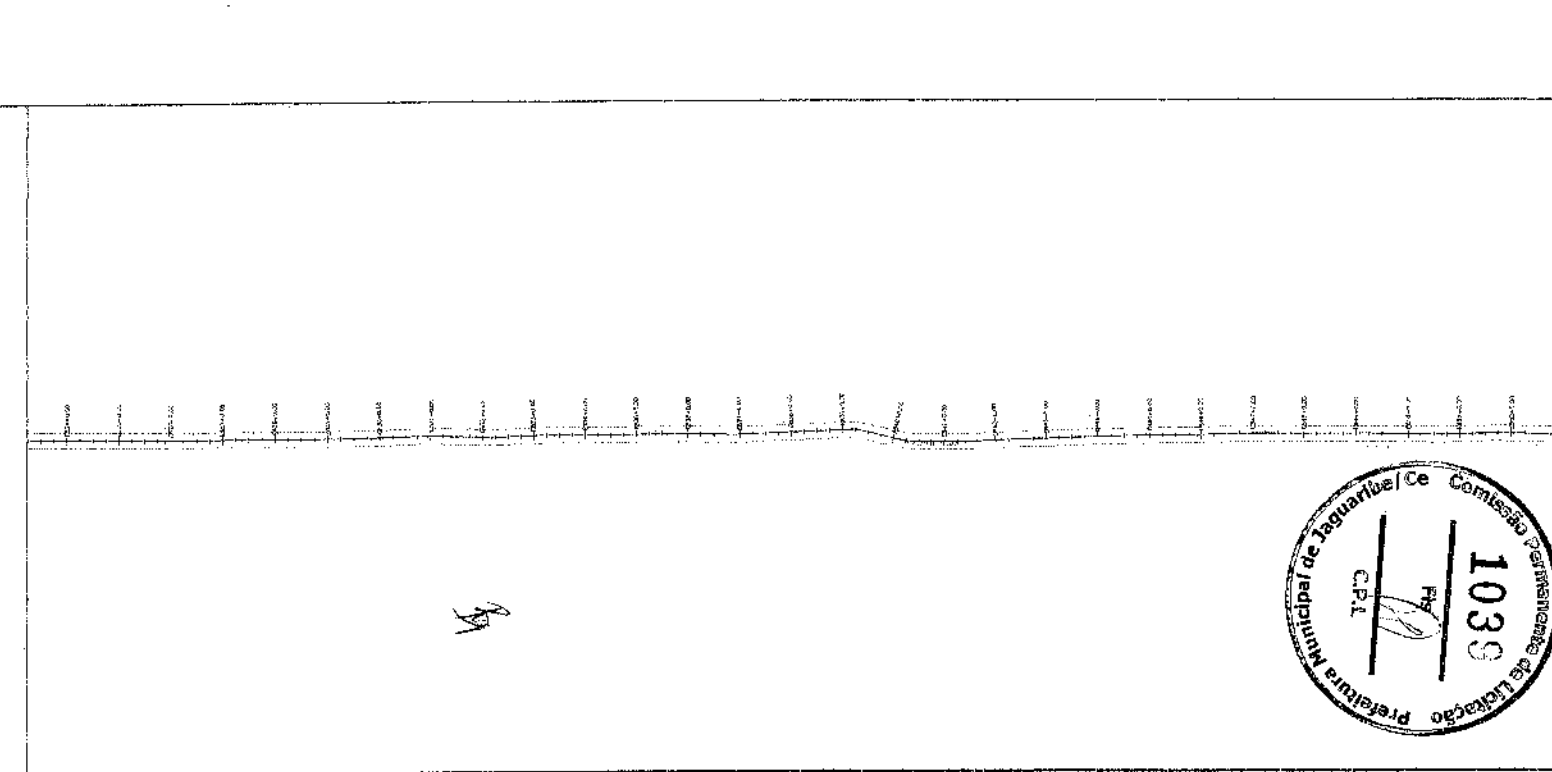
Perfil Longitudinal - AV - TRFPO 02



LEGENDA DE TUBULGAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22° FoFo	83
CURVA 45° FoFo	13
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	10
T 90° FoFo	00



ARTICULAÇÃO

17/2023

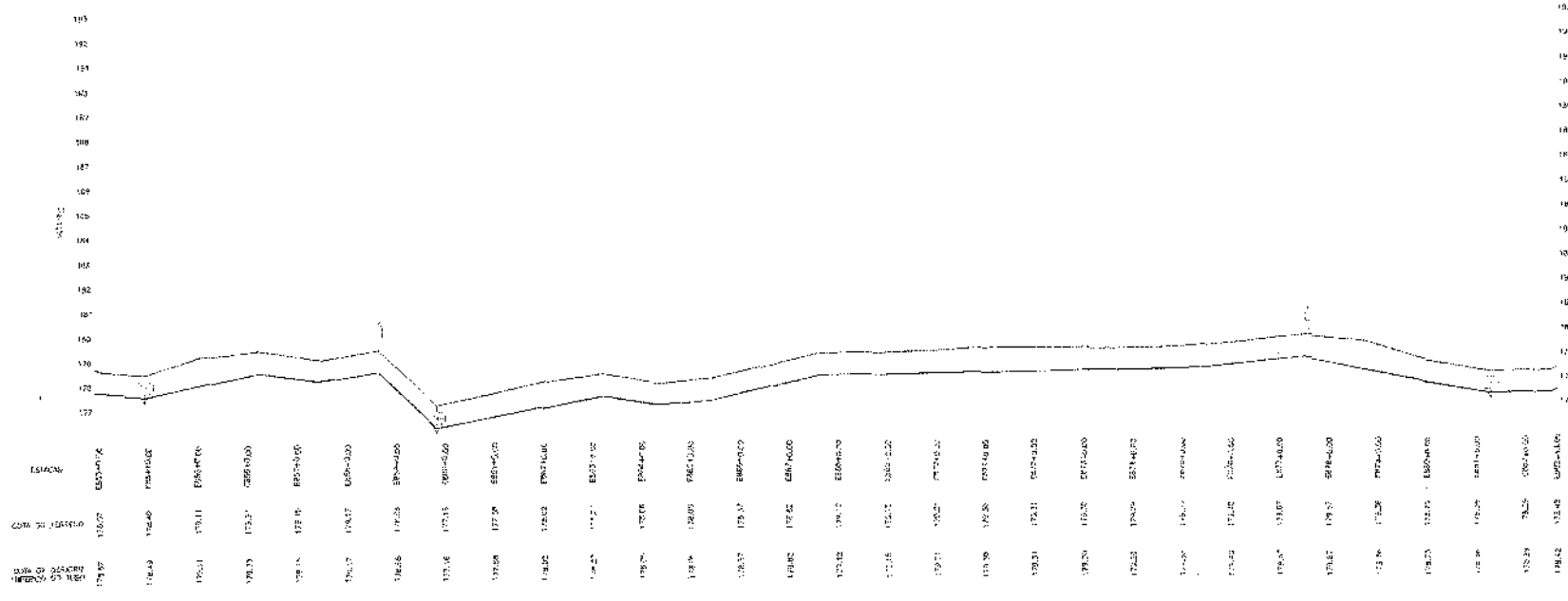
PROJETO: "REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FERREIRAS"

CLIENTE: "CÁMARA MUNICIPAL DE JAGUARIBE"

PROJETO Nº: 17/21

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE FLUXO BARRAGEM FERREIRAS

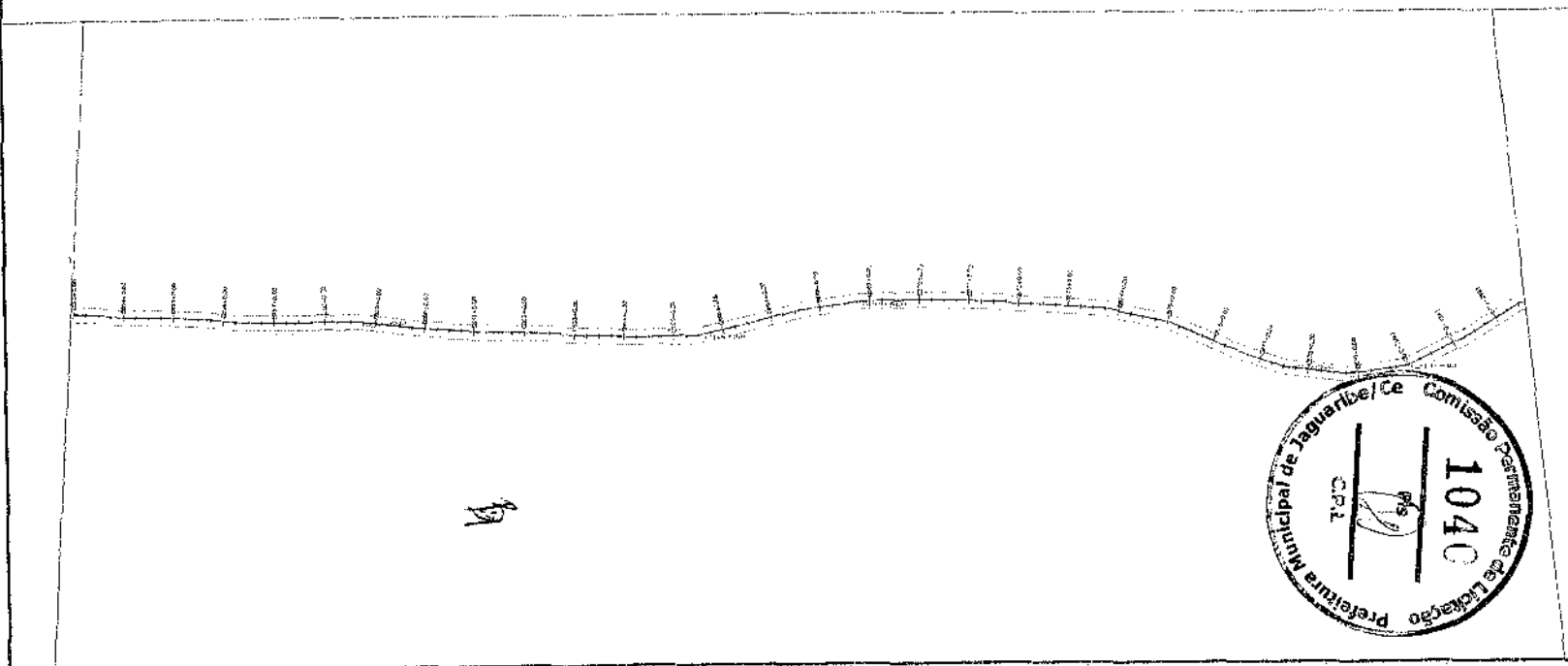
DATA:	2023/07/20
PROJETA:	JOÃO JOHNS T. S. FILIPE
DESENHISTA:	FABRÍCIO AUGUSTO DE MENEZES
PROJETO:	17/21
PROJETO:	17/21



LEGENDA DE TUBULCAÇÃO

	TUBO FcFc 150MM
	TUBO PVD DEFcFc 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22° FcFc	33
CURVA 45° FcFc	13
CURVA 90° FcFc	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FcFc	00



ARQUIVADO

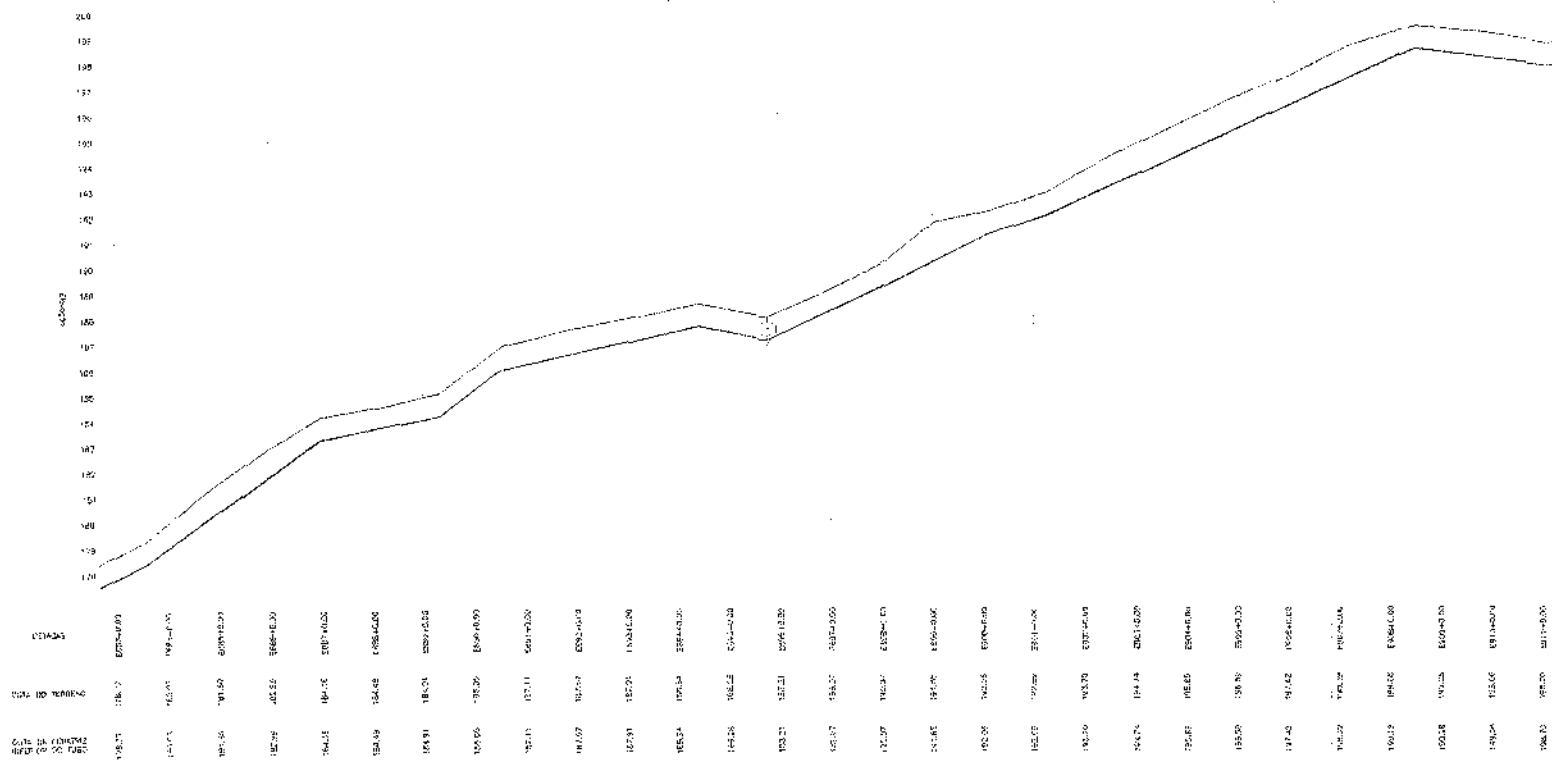
APROVAÇÃO

PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO

PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO

PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO

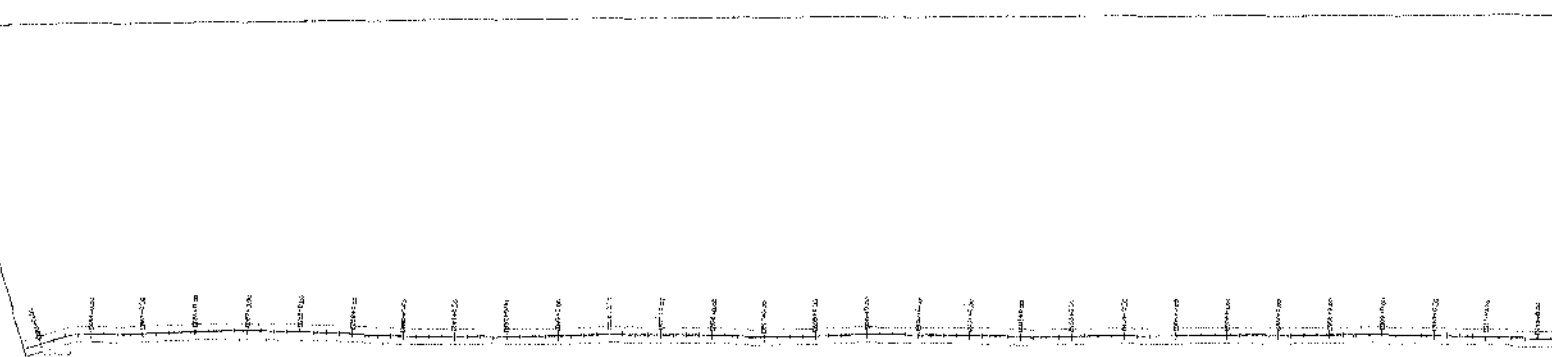
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFo	22
CURVA 45° FoFo	33
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 00° FoFo	00



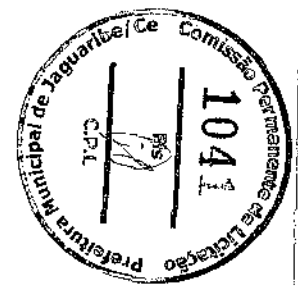
ARTICULAÇÃO

APROVAÇÃO

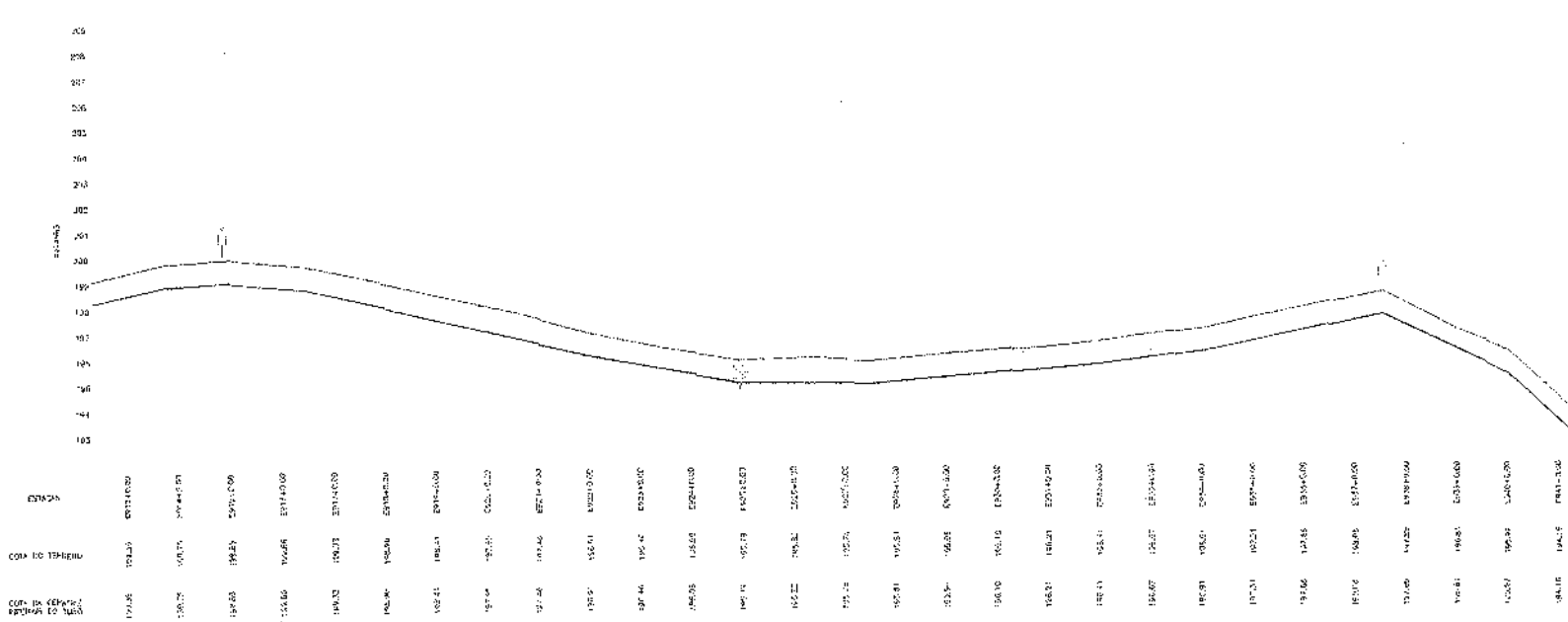
PROPOSTA: \_\_\_\_\_

REVISÃO(S): \_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIPE		DATA: 19/21
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO DE OBRAS DA LOCALIDADE DE JAGUARIPE		
AUTORIDADE DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02		
PLANO DE ALINHAMENTO PERMANENTE		
PROJETO: 1041	ALÇA: _____	
PROPOSTANTE: _____	ESCALA: _____	
PROJETADE: _____	FECHA: _____	
PROJETO: _____	PROJETO: _____	



*Handwritten signature or mark.*

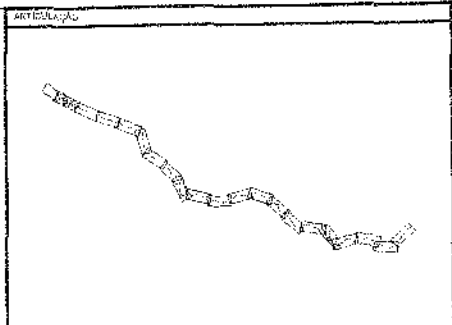


LEGENDA DE TUBULAGEM

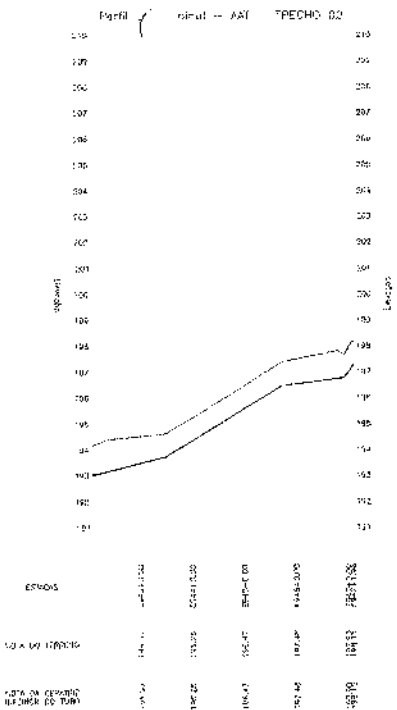
	TUBO PøPø 150MM
	TUBO PVD DE PøPø 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 20° PøPø	03
CURVA 45° PøPø	13
CURVA 90° PøPø	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VALVULA VENTOSA	30
T 90° PøPø	00

ESTACAO	COM DO TUBO	COM DA COTAGEM
17+15	17+15	17+15
17+20	17+20	17+20
17+25	17+25	17+25
17+30	17+30	17+30
17+35	17+35	17+35
17+40	17+40	17+40
17+45	17+45	17+45
17+50	17+50	17+50
17+55	17+55	17+55
17+60	17+60	17+60
17+65	17+65	17+65
17+70	17+70	17+70
17+75	17+75	17+75
17+80	17+80	17+80
17+85	17+85	17+85
17+90	17+90	17+90
17+95	17+95	17+95
18+00	18+00	18+00
18+05	18+05	18+05
18+10	18+10	18+10
18+15	18+15	18+15
18+20	18+20	18+20
18+25	18+25	18+25
18+30	18+30	18+30
18+35	18+35	18+35
18+40	18+40	18+40
18+45	18+45	18+45
18+50	18+50	18+50
18+55	18+55	18+55
18+60	18+60	18+60
18+65	18+65	18+65
18+70	18+70	18+70
18+75	18+75	18+75
18+80	18+80	18+80
18+85	18+85	18+85
18+90	18+90	18+90
18+95	18+95	18+95
19+00	19+00	19+00
19+05	19+05	19+05
19+10	19+10	19+10
19+15	19+15	19+15
19+20	19+20	19+20
19+25	19+25	19+25
19+30	19+30	19+30
19+35	19+35	19+35
19+40	19+40	19+40
19+45	19+45	19+45
19+50	19+50	19+50
19+55	19+55	19+55
19+60	19+60	19+60
19+65	19+65	19+65
19+70	19+70	19+70
19+75	19+75	19+75
19+80	19+80	19+80
19+85	19+85	19+85
19+90	19+90	19+90
19+95	19+95	19+95
20+00	20+00	20+00



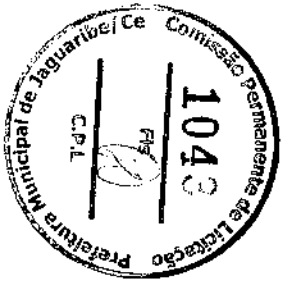
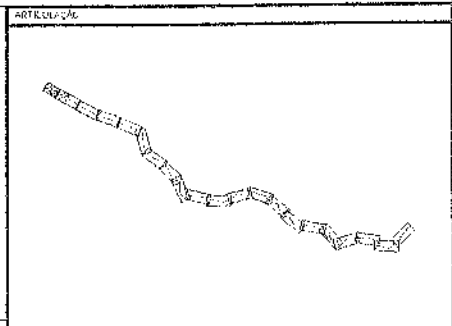
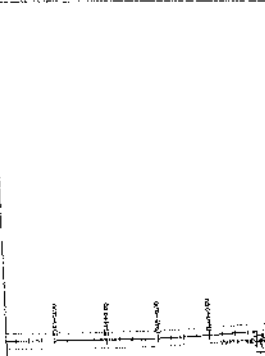
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE		DATA	20/11/2021
SISTEMA DE GESTÃO DE SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ETE - LOCAL DE OBRAS DE MANUTENÇÃO			
ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02 - PLANTA DE ALCANTARILHAGEM			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1042	...	...	...



**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

- TUBO PoFo 150MM
- - - TUBO PVD DEPoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
	Ø150mm
CURVA 22° PoFo	53
CURVA 45° PoFo	13
CURVA 90° PoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	30
VÁLVULA VENTOSA	30
T 30° PoFo	00

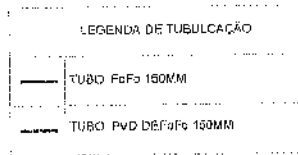
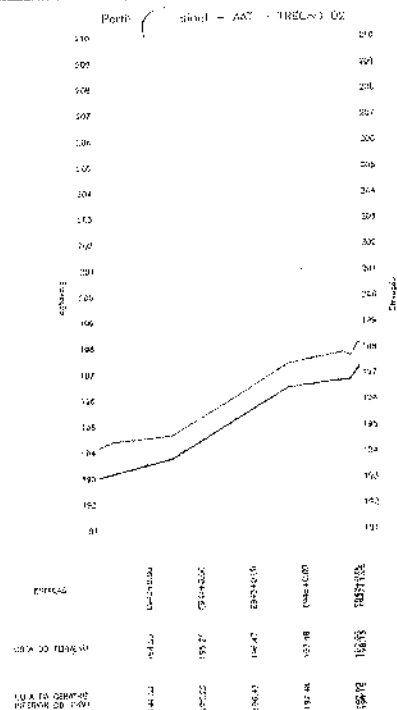


ARTICULAÇÃO	
APROVAÇÃO	
PROJETO	
PRELIMINAR	
PRIMEIROS	
SEGUNDOS	
TERCEIROS	
QUARTOS	
QUINTOS	
SEXTOS	
SÉTIMOS	
OITAVOS	
NONOS	
DÉCIMOS	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE**  
**SECRETARIA DE DEPARTAMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO DE PIRENEIA**  
**ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE**  
**ALM. 125, 130 E PERF. 1305 TULHA.**

Nº DA	PROPOSTA	VALOR	DATA
Nº DA	PROPOSTA	VALOR	DATA
Nº DA	PROPOSTA	VALOR	DATA
Nº DA	PROPOSTA	VALOR	DATA

Handwritten mark or signature.



PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 20° FeFo	83
CURVA 45° FeFo	13
CURVA 90° FeFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FeFo	00



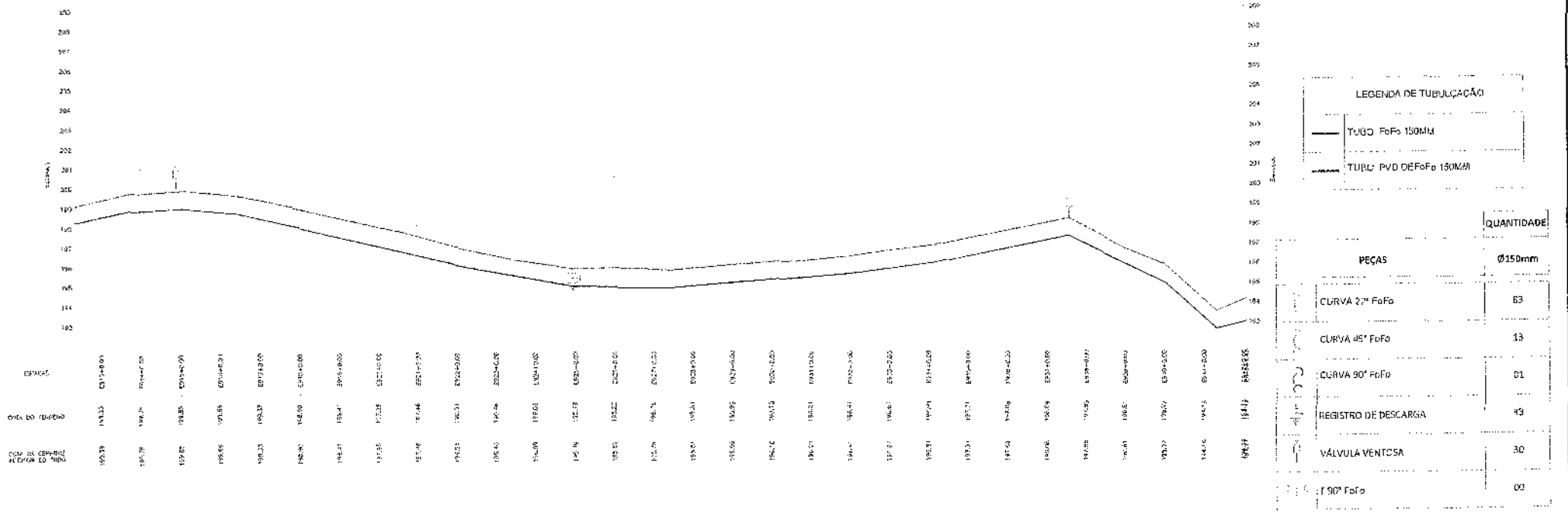
ARTICULAÇÃO

APROVAÇÃO

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

	MUNICÍPIO MUNICIPAL DE JAGUARIBE	DATA	21/21
	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE QUALIDADE DE USO PRIVATIVO		
ADUTORNA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02			
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE			
PROJETO	PROJETO DE TUBULCAÇÃO	PROJETO	PROJETO
ELABORADO	ELABORADO	ELABORADO	ELABORADO
PROJETO	PROJETO	PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO	PROJETO	PROJETO



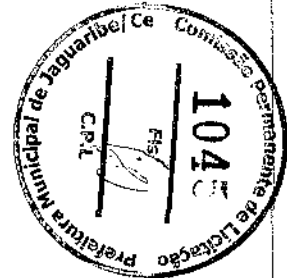
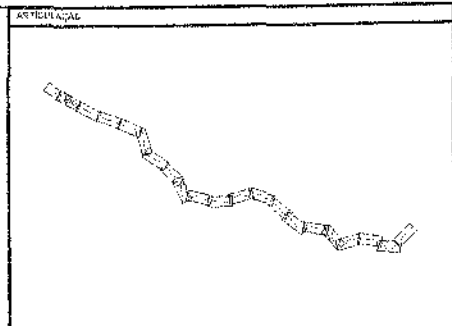
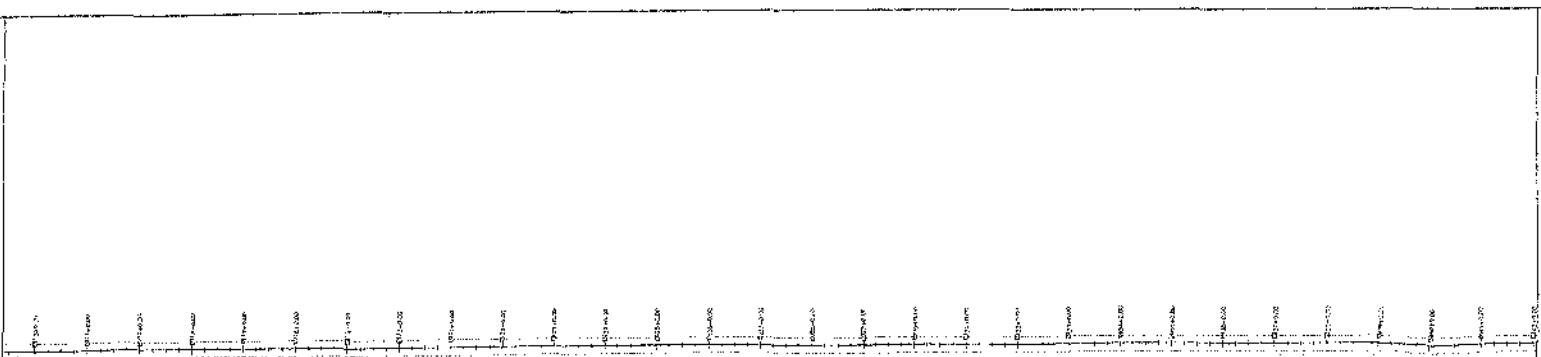


**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

- TUBO: FeFe 150MM
- TUBO: PVD DE FeFe 150MM

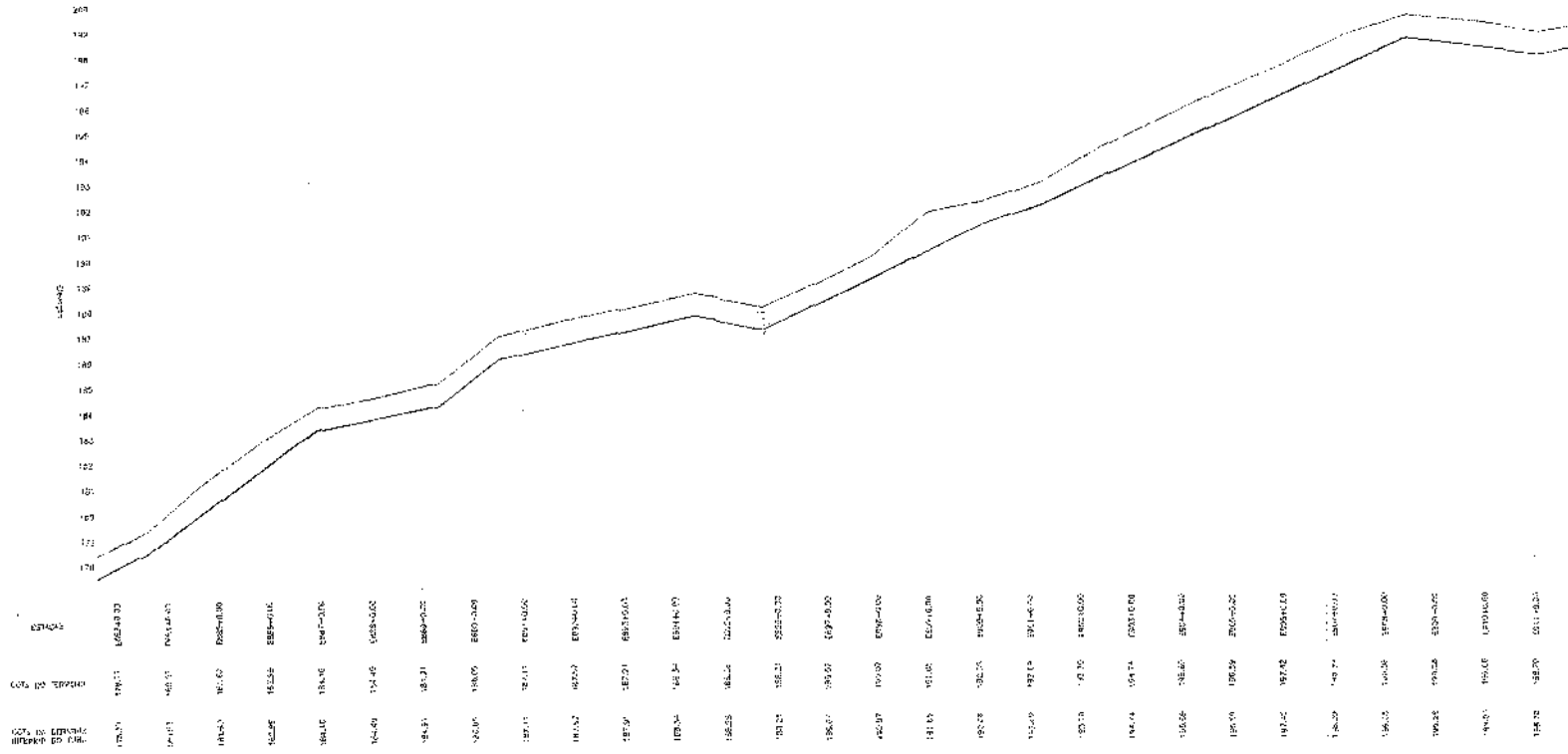
PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 27° FeFe	03
CURVA 45° FeFe	13
CURVA 90° FeFe	01
REGISTRO DE DESCARGA	13
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FeFe	00

TUBO: FeFe 150MM  
 TUBO: PVD DE FeFe 150MM  
 CURVA 27° FeFe  
 CURVA 45° FeFe  
 CURVA 90° FeFe  
 REGISTRO DE DESCARGA  
 VÁLVULA VENTOSA  
 T 90° FeFe



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 Nº 104/2021  
 OBJETO: ADIÇÃO DE BENS DE INVENTÁRIO DE AQUILA E LOCALIDADE DE FORTALEZA  
 ADIÇÃO DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE PLANTAS, VÁLVULAS E REGISTROS

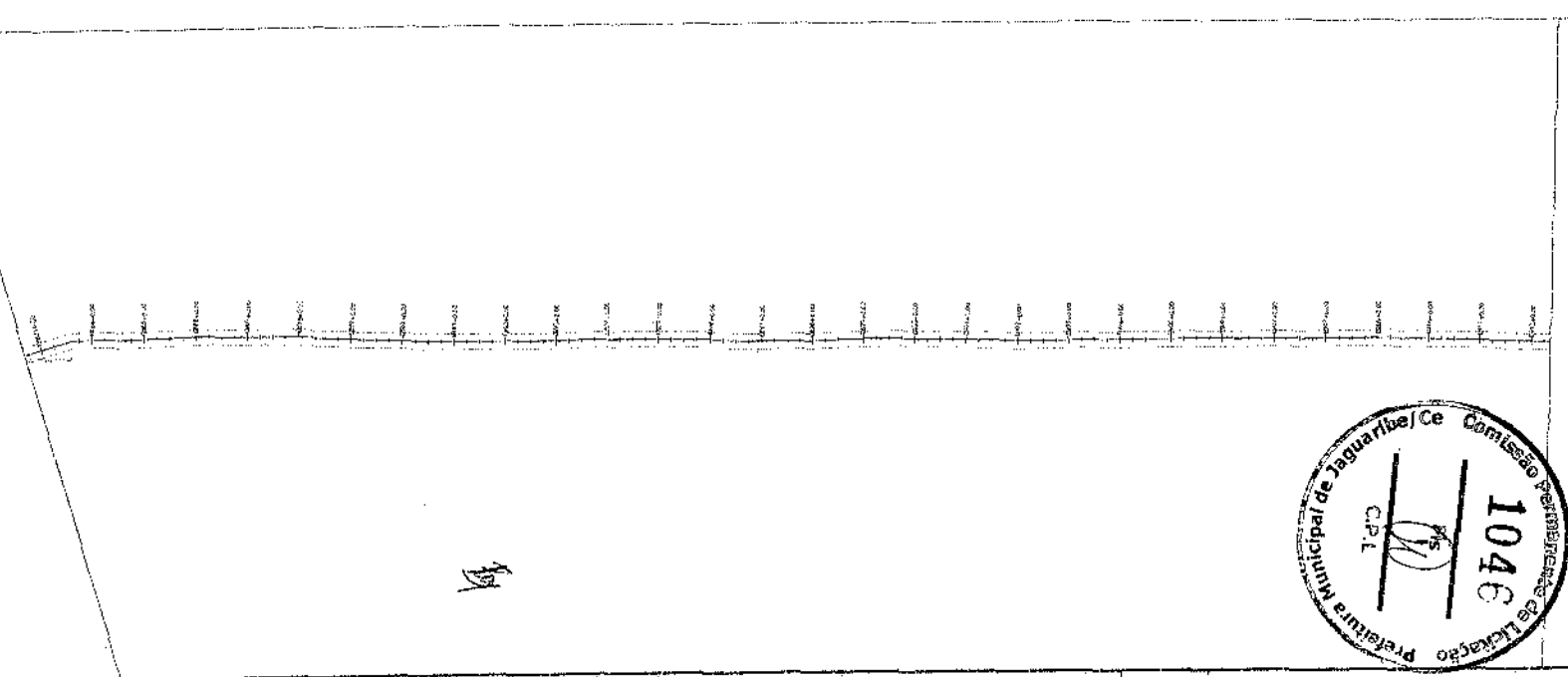
DATA: 20/08/2021  
 LOCAL: JAGUARIBE/CE  
 HORA: 14:00  
 VALOR: R\$ 1.000,00



LEGENDA DE TUBULGAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

QUANTIDADE	
PEÇAS	Ø150mm
CURVA 22° FoFo	83
CURVA 45° FoFo	17
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	35
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FoFo	00

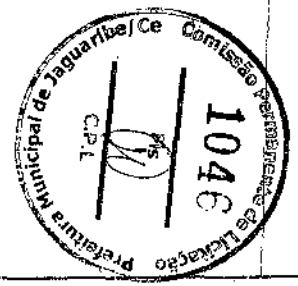


ARTICULAÇÃO

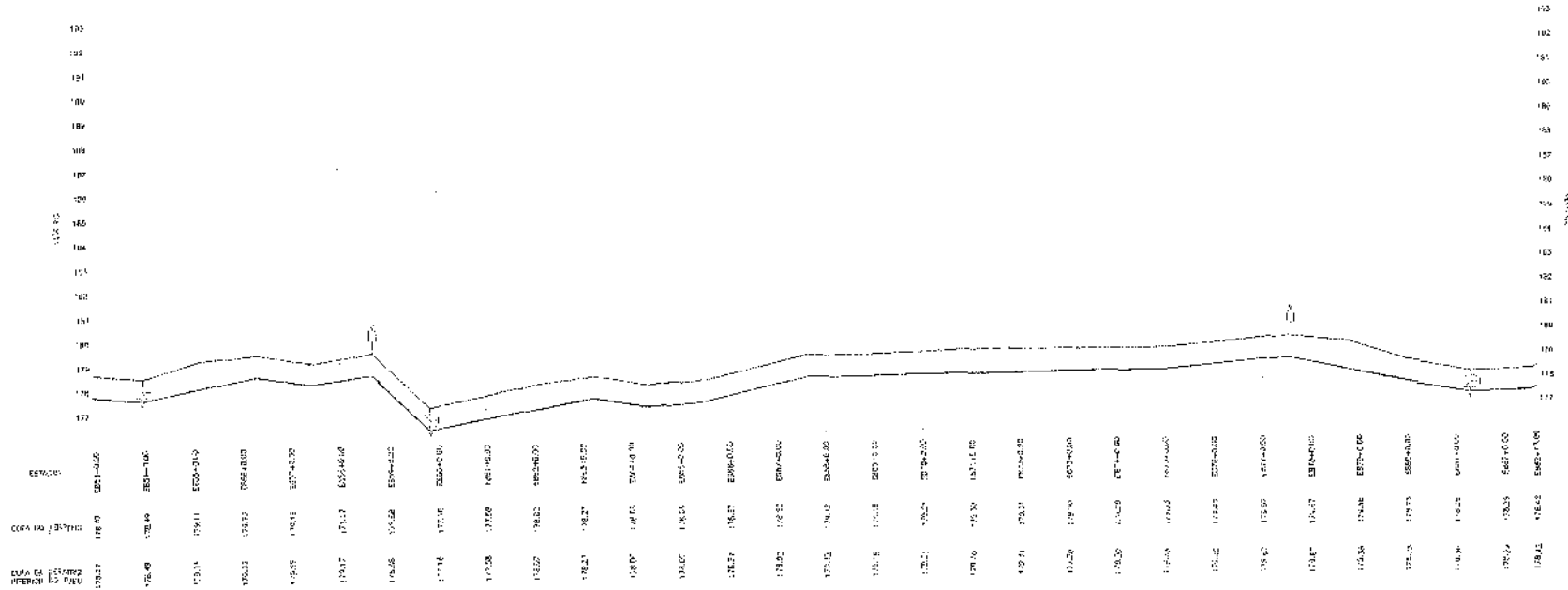
Município: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/Ce		DATA: 19/21
SECRETARIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE		
ADJUNTO DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02 FLUXO DE ÁGUA PERIFÉRICO		
PROJETO	PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	REVISÃO
PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA







LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FOFU 150MM
	TUBO PVD-DEFU 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 20° FOFU	08
CURVA 45° FOFU	13
CURVA 90° FOFU	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FOFU	06

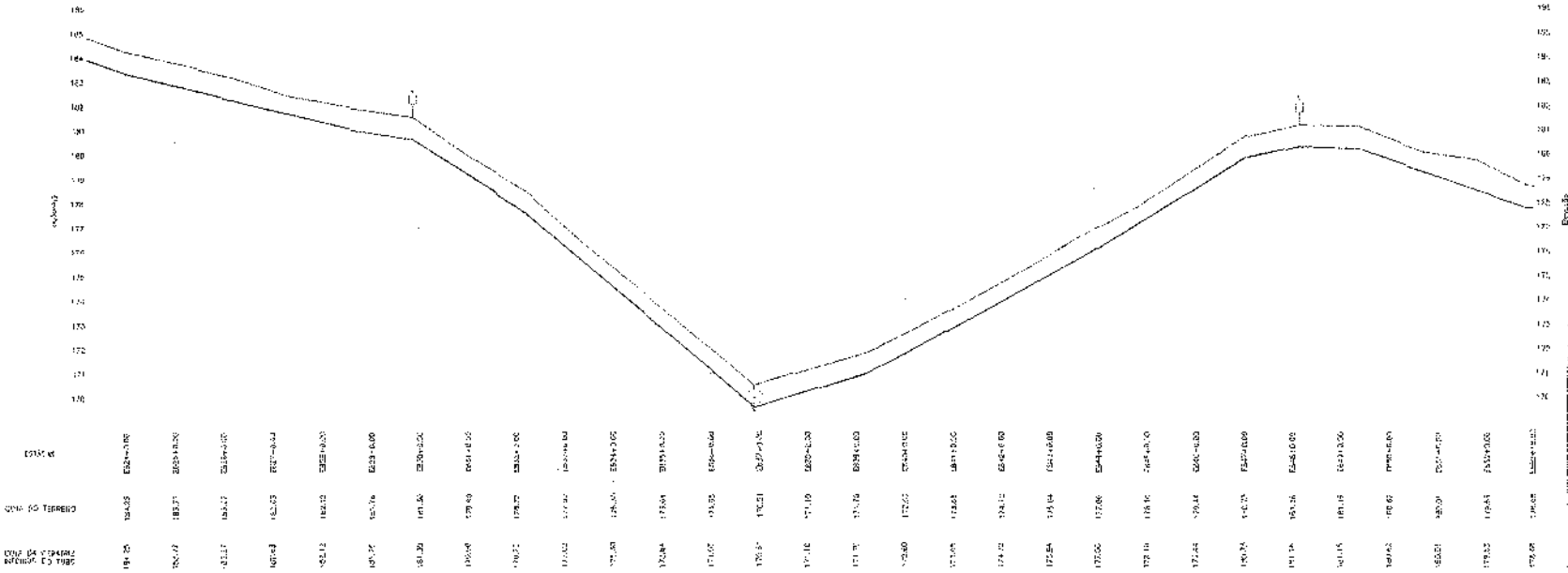


ARRELIÇÃO

APROVECH

PREF. MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE	DATA	18/21
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA FATORADO DE DEFERRADO		
ADUÇÃO DE ÁGUA TRATADA - TRINCO DE PLATAVIA E PORTAL DE BOM JORNAL		

EMPRESA	PROJETO	FECHA
PROJETO	PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO	PROJETO



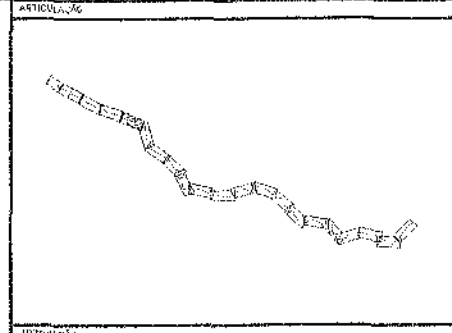
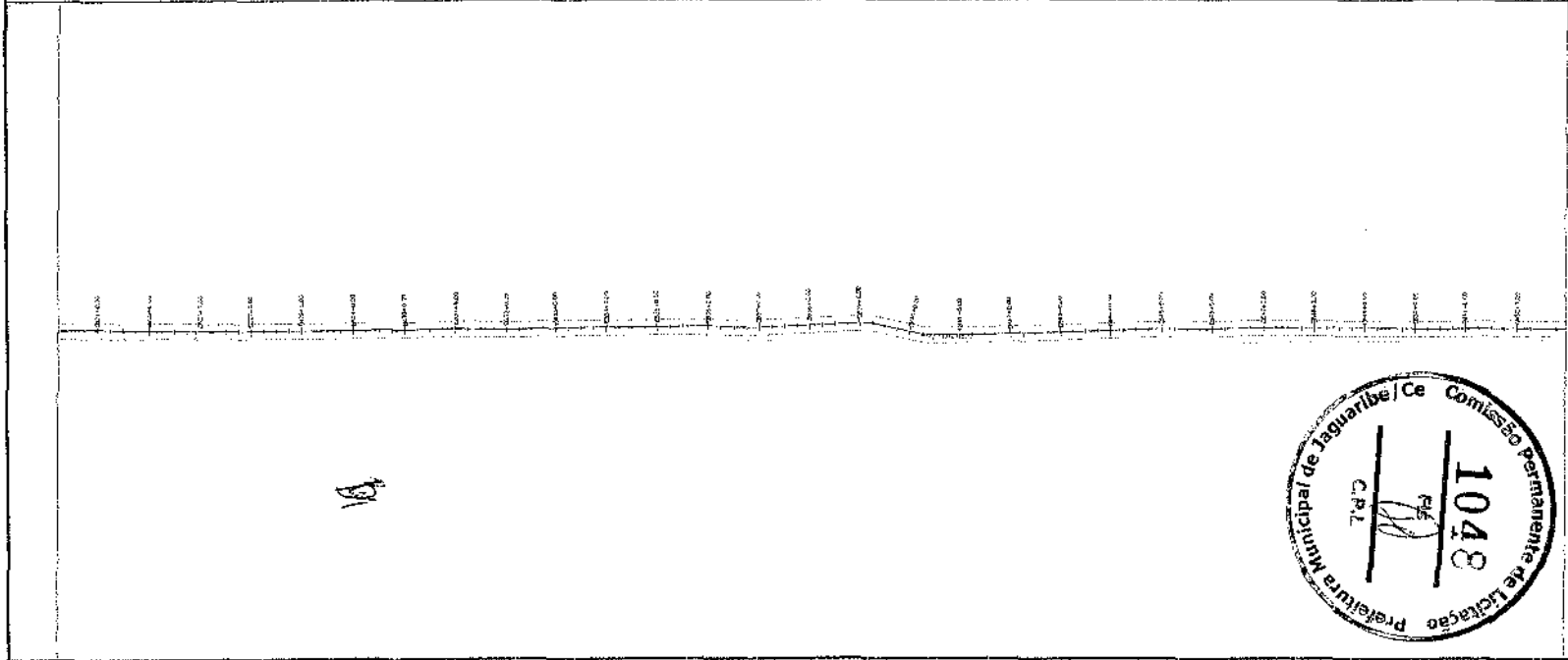
LEGENDA DE TUBULGAÇÃO

— TUBO FOF 150MM

- - - TUBO PVD DE FOF 150MM

PEÇAS		QUANTIDADE
		Ø150mm
	CURVA 22° FOF	83
	CURVA 45° FOF	13
	CURVA 90° FOF	01
	REGISTRO DE DESCARGA	33
	VÁLVULA VENIOSA	30
	T90° FOF	00

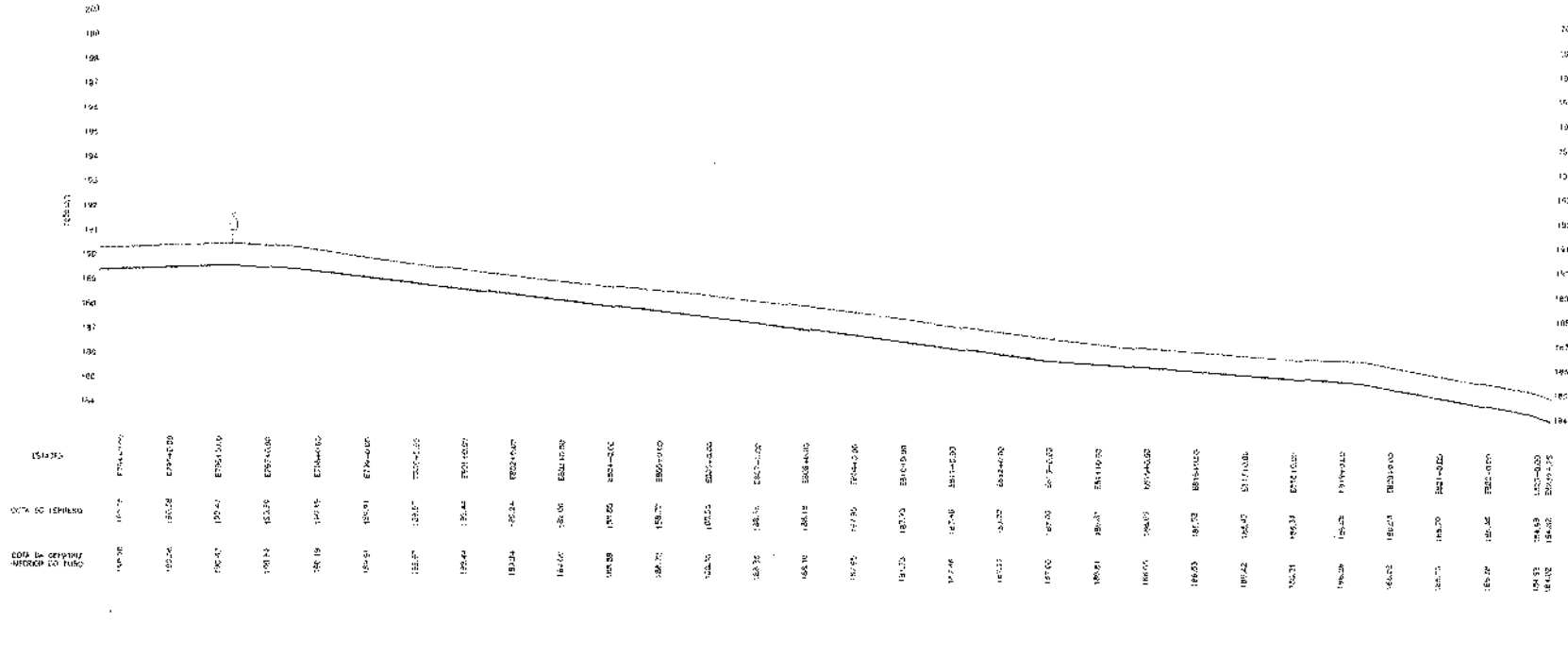
ESTACA QND DO TERRENO QND DA COTAÇÃO NIVEL DO TERRENO



APROVAÇÃO

PROJETO MUNICIPAL DE JAGUARIBE	1721
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA COM CALIDADE DE FEP E SIBO	
ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02 PLANTAS, SUL DO POÇO 1 QUATRICIDIAL	
DATA	PROJETO
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO

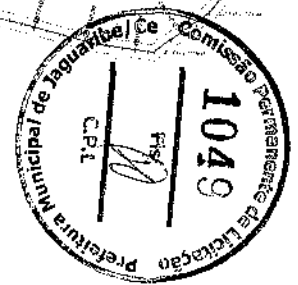
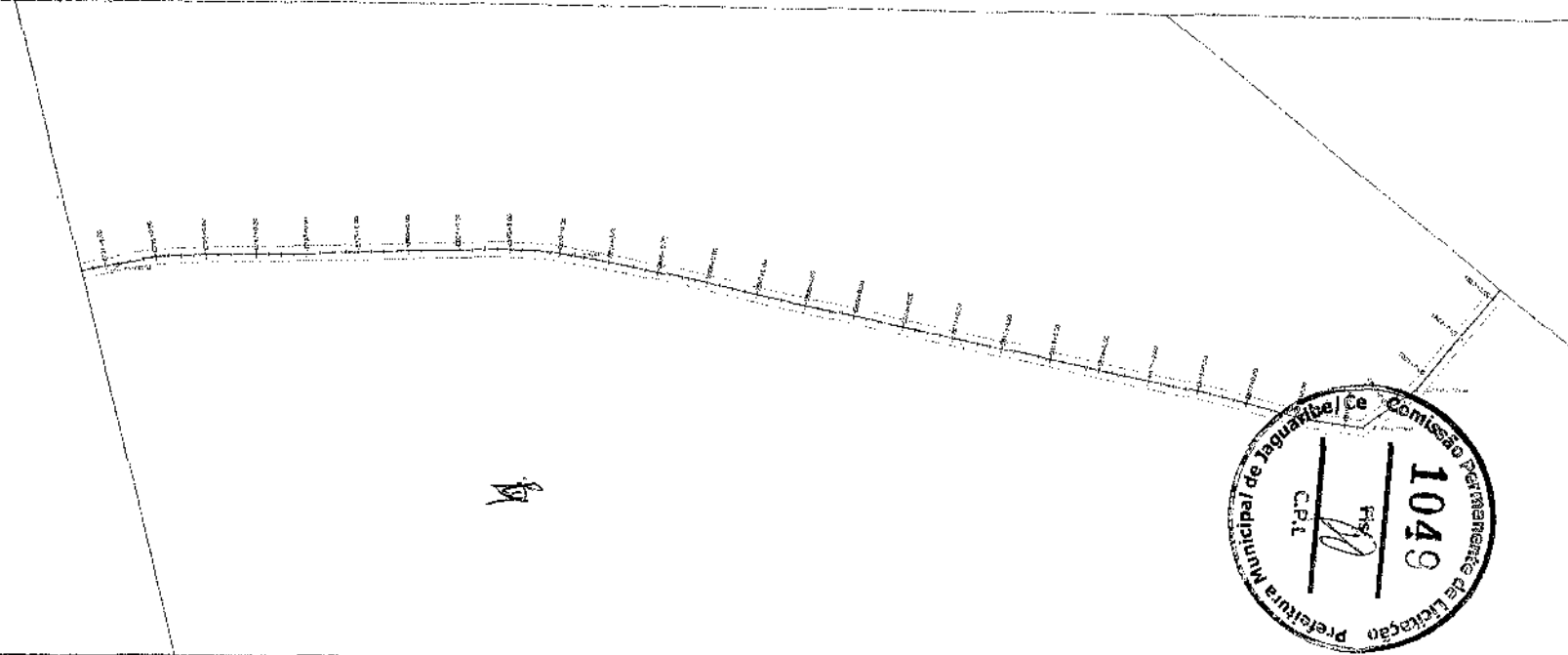
Perfil Longitudinal - AAT - TRECHO 02



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO PVC Ø150MM
	TUBO C/P Ø150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° Fc/Fc	88
CURVA 45° Fc/Fc	13
CURVA 90° Fc/Fc	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° Fc/Fc	00



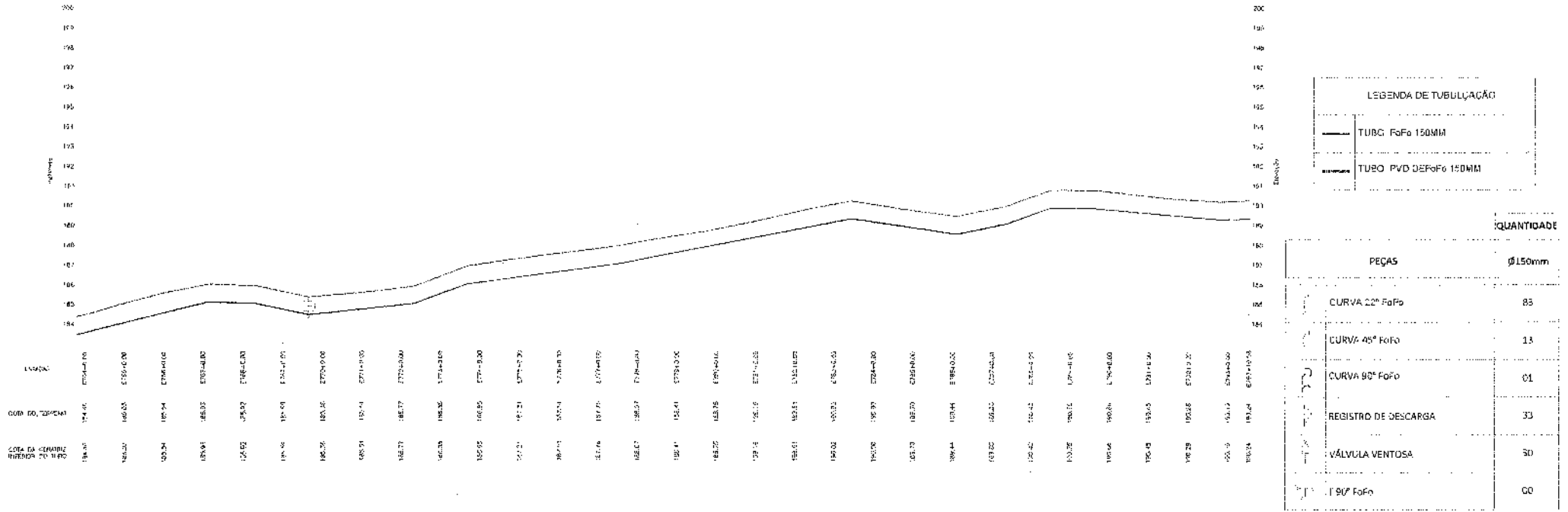
ARTICULAÇÃO

APPROVAÇÃO

PROPOSTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	DATA	16/21
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE PRINCEIRO		
ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02		
PLANTA DE ALÍNEA E PERFIL LONGITUDINAL		

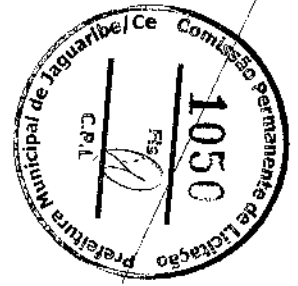
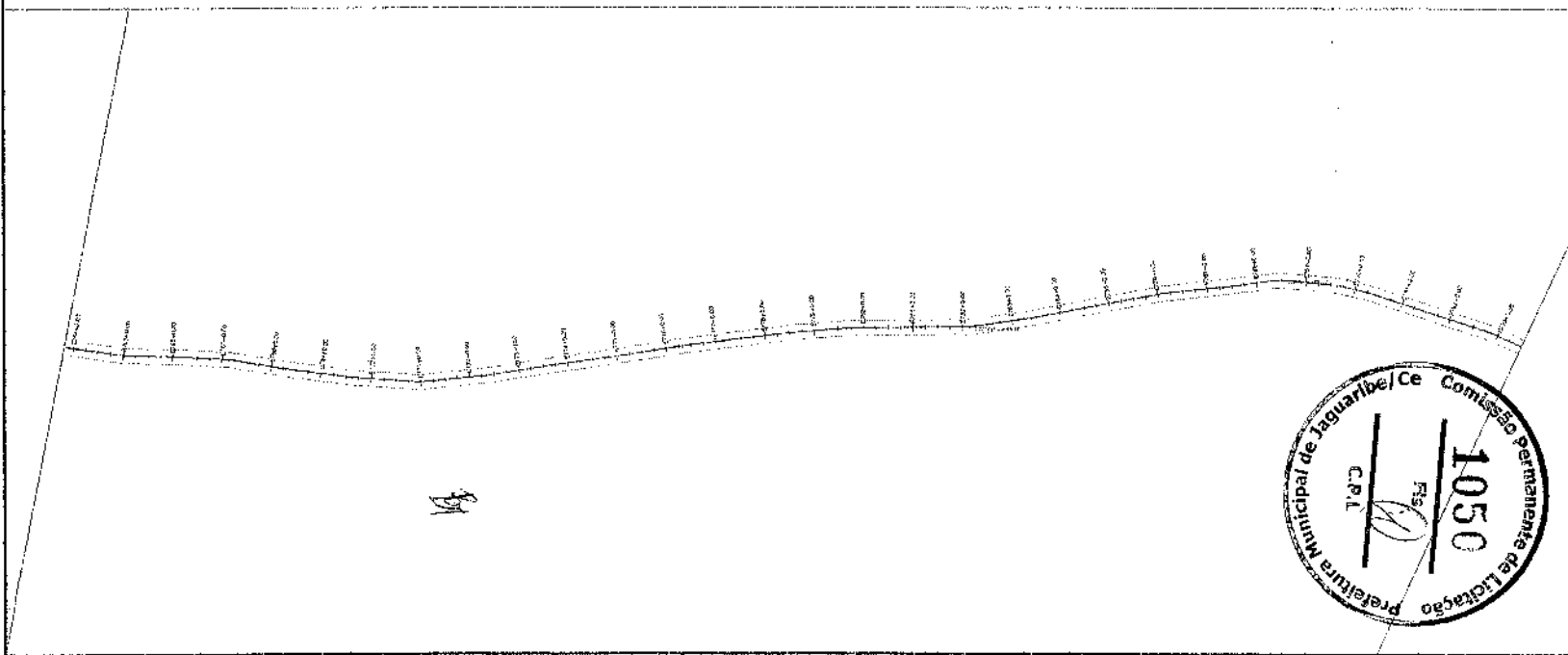
ESCALA	1:100
PROJETO	1:100
EXECUÇÃO	1:100



**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

— TUBO FcFo 150MM  
 - - - TUBO PVD DE FcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22º FcFo	85
CURVA 45º FcFo	13
CURVA 90º FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90º FcFo	00



**ARTICULAÇÃO**

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

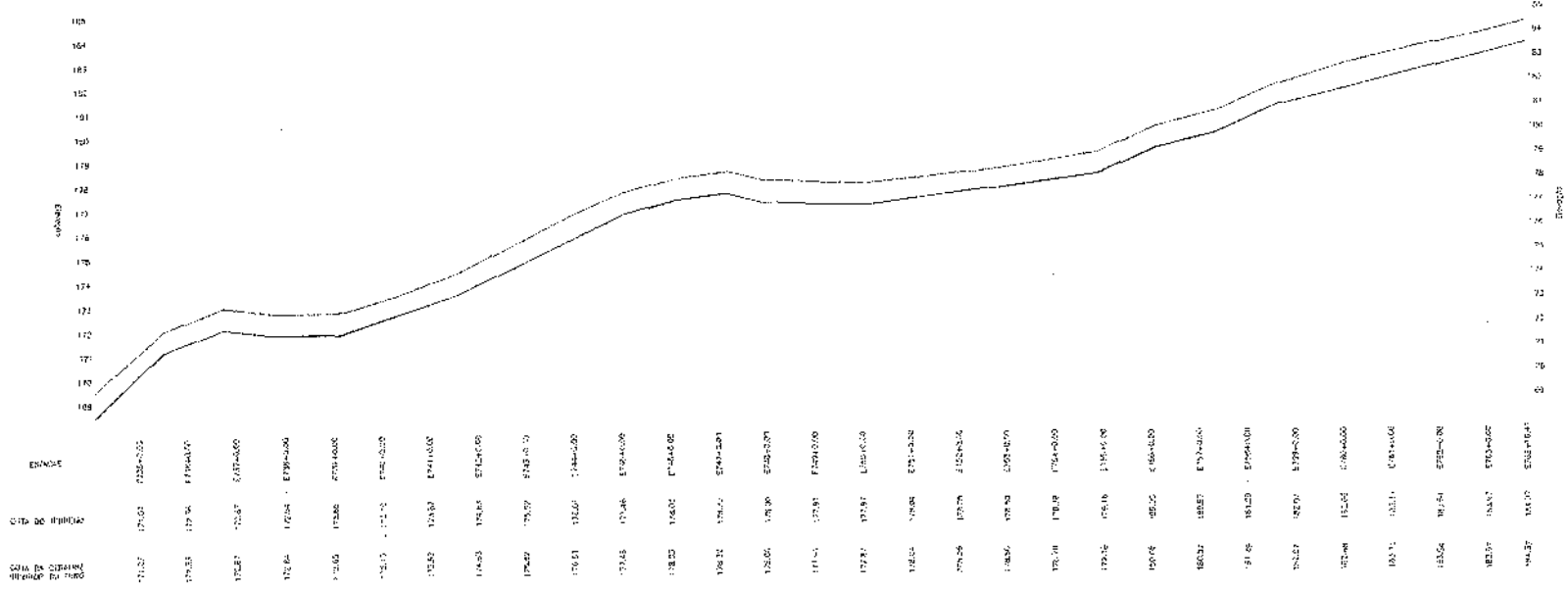
PROPOSTA Nº	1581	15/21
-------------	------	-------

SISTEMA DE PARCELOAMENTO: PARCELA 1 DO LOTEAMENTO DE INTERCOMUNICAÇÃO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02  
 BARRAGEM SÃO HERIBERTO (SUL)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...

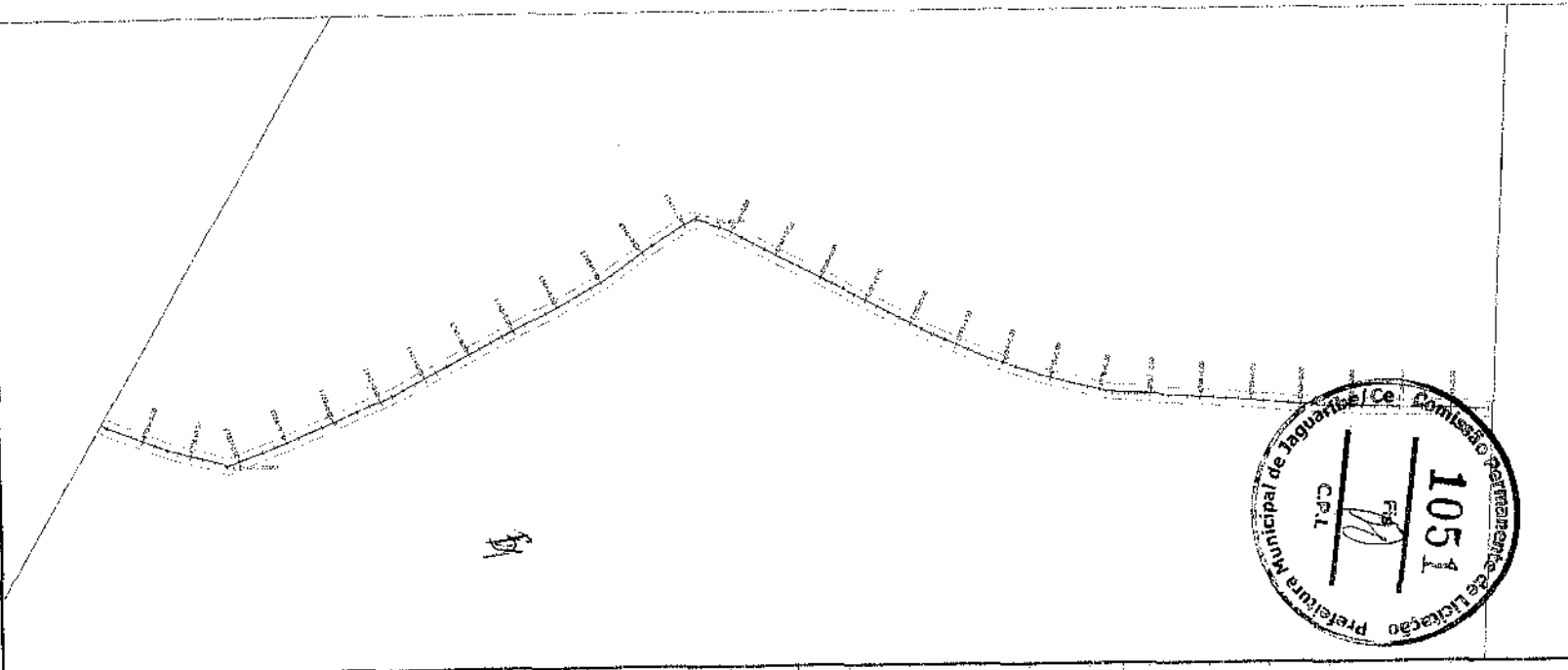
Perfil Longitudinal - AAF - TRECHO 02



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVC DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 12° FoFo	83
CURVA 45° FoFo	13
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	19
VÁLVULA VENTOSA	30
1 90° FoFo	00



ARTIMACADE

APROVAÇÃO:

PROJETO: 14/21

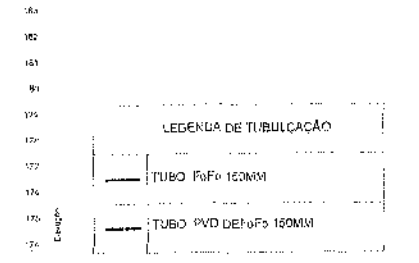
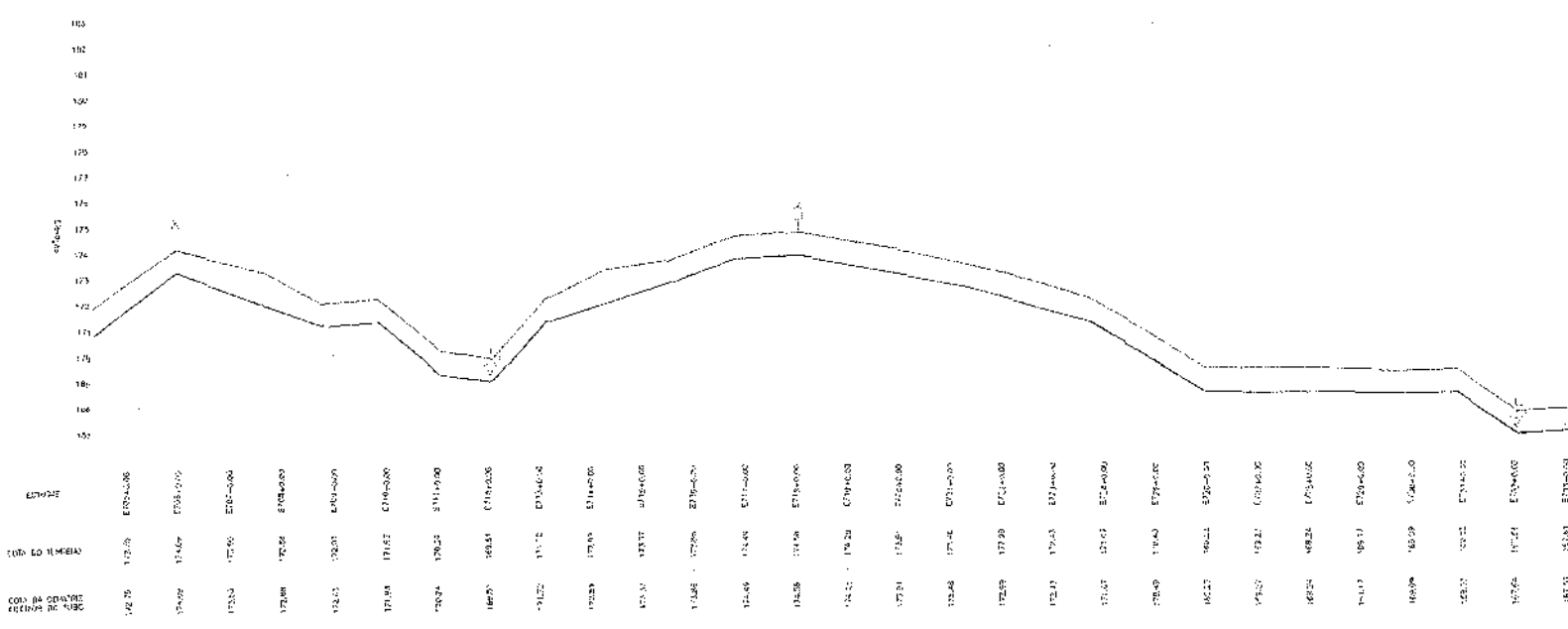
INSTITUIÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

OBJETO: BILHETA DE 2 (DUAS) UNIDADES DE ÁGUA EM LOGAR PARTE DE TUBERIA

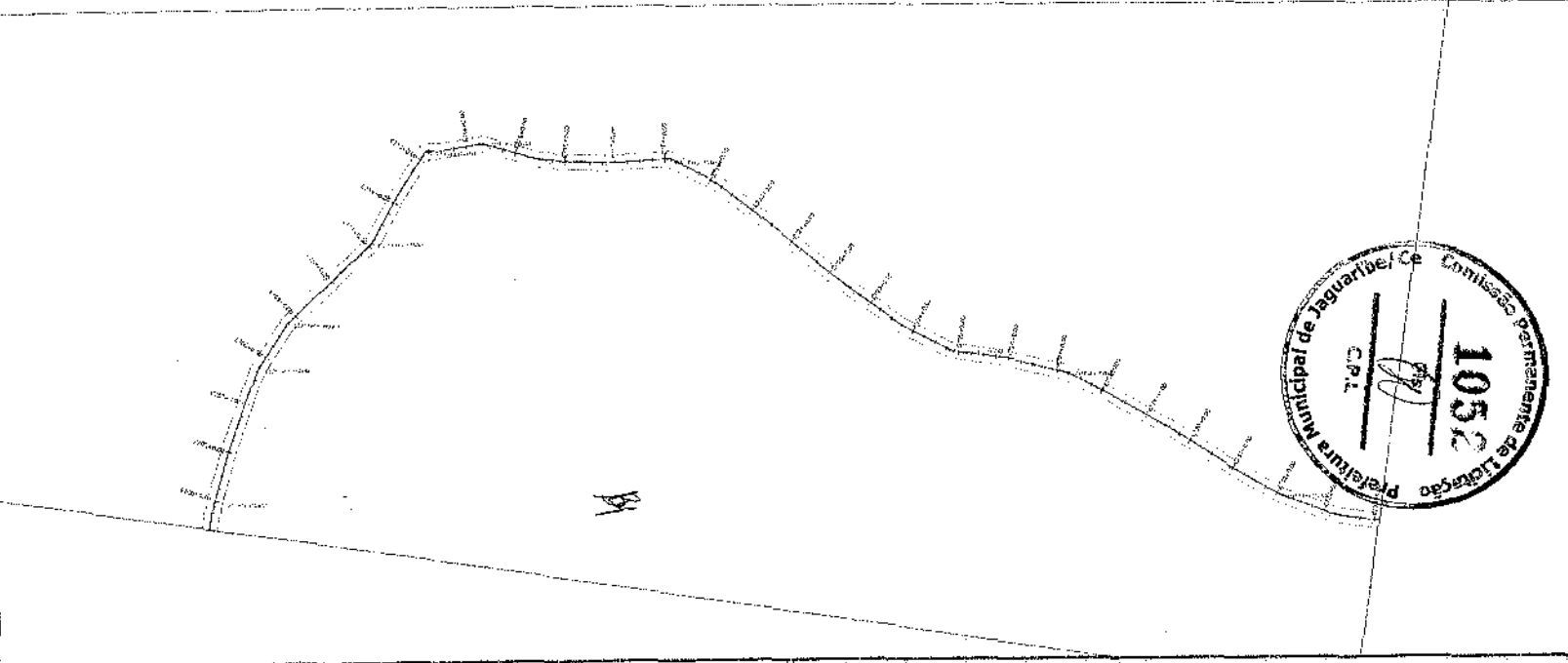
PLANTA DE ADEQUAÇÃO DE TUBERIA - TRECHO 02

PLANTA DE ADEQUAÇÃO DE TUBERIA

DATA:	PROJETO:	ESTADO:
PROJETO:	PROJETO:	PROJETO:
PROJETO:	PROJETO:	PROJETO:
PROJETO:	PROJETO:	PROJETO:



PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22° FofF	83
CURVA 45° FofF	13
CURVA 90° FofF	01
REGISTRO DE DESCARGA	39
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FofF	03



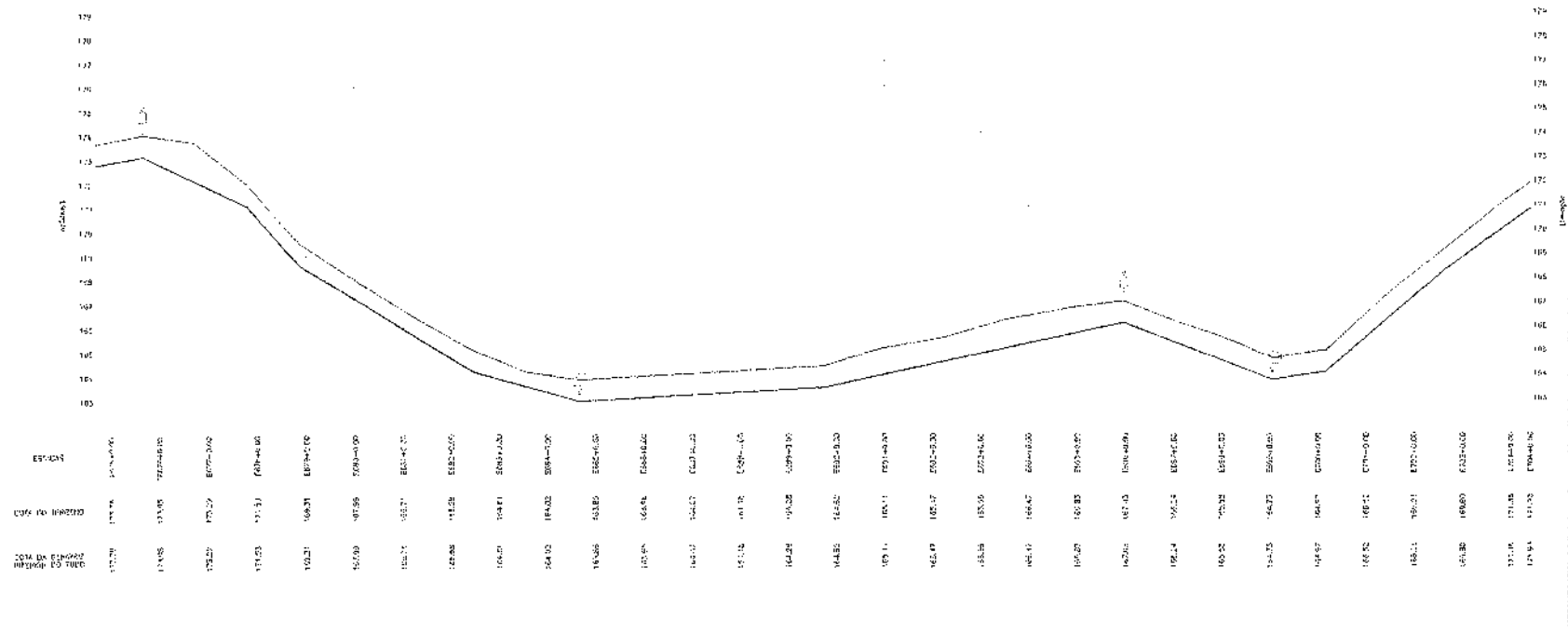
ARTICULAÇÃO

APROVAÇÃO

PREFATURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
13/2/21

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E ADMINISTRAÇÃO  
SECRETARIA DE SAÚDE  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE CULTURA  
SECRETARIA DE RECURSOS HUMANOS  
SECRETARIA DE TRANSPORTES E OBRAS  
SECRETARIA DE TURISMO  
SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL

SECRETARIA DE SAÚDE  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE CULTURA  
SECRETARIA DE RECURSOS HUMANOS  
SECRETARIA DE TRANSPORTES E OBRAS  
SECRETARIA DE TURISMO  
SECRETARIA DE DEFESA SOCIAL

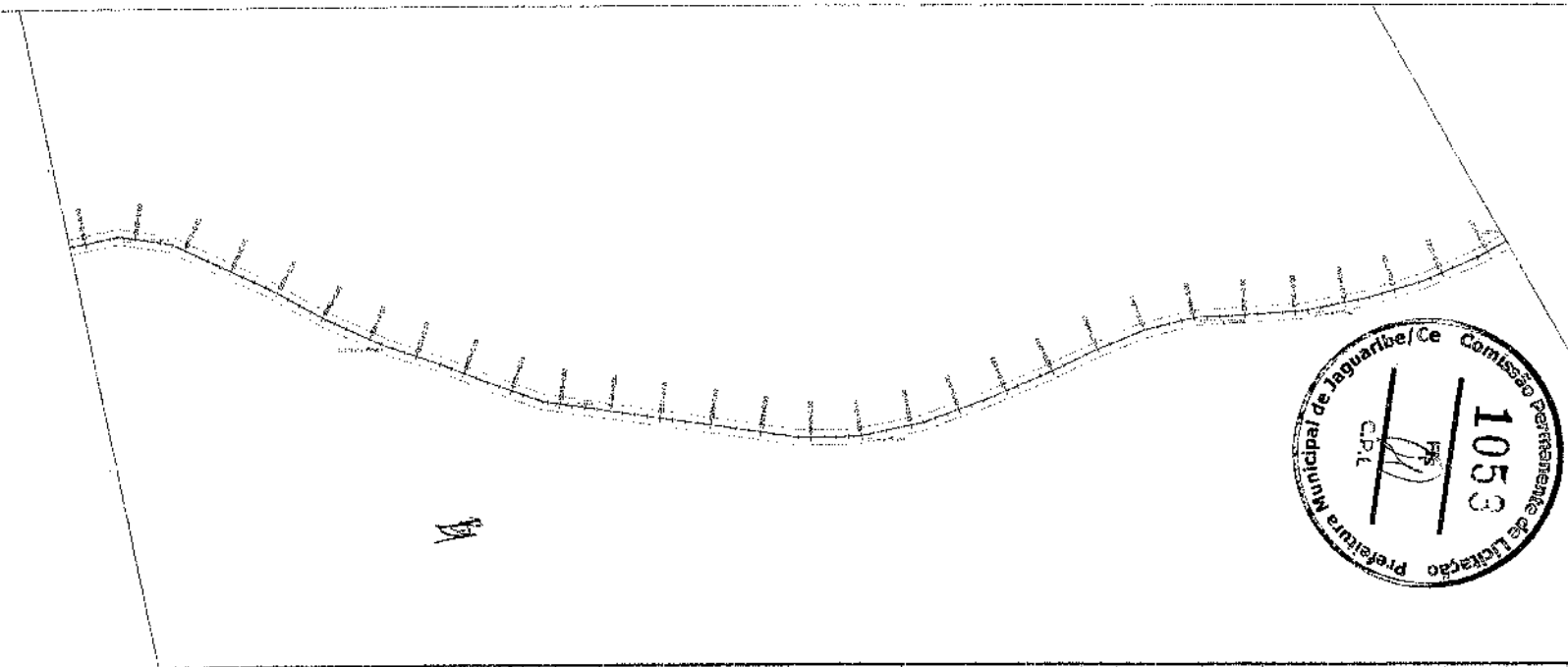


**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO FVD DE FcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 72° FcFo	83
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FcFo	60

ESTACA	COTA DE PROJETO	COTA DE TERRENO
174+00	117,74	117,74
174+05	117,95	117,95
174+10	117,27	117,27
174+15	111,51	111,51
174+20	106,31	107,10
174+25	107,55	109,10
174+30	102,71	105,40
174+35	101,28	103,00
174+40	104,71	106,70
174+45	104,02	106,10
174+50	103,85	106,50
174+55	103,74	106,80
174+60	104,47	107,10
174+65	104,17	107,00
174+70	104,28	107,10
174+75	104,52	107,00
174+80	105,11	107,10
174+85	105,17	107,00
174+90	105,05	107,00
174+95	104,67	106,80
175+00	105,87	107,00
175+05	107,10	108,10
175+10	106,24	107,10
175+15	105,32	106,80
175+20	104,37	106,10
175+25	104,57	106,10
175+30	106,11	107,00
175+35	106,89	107,10



**PROJEÇÃO**

**APROVAÇÃO**

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

PROJETO: \_\_\_\_\_

PREFECITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

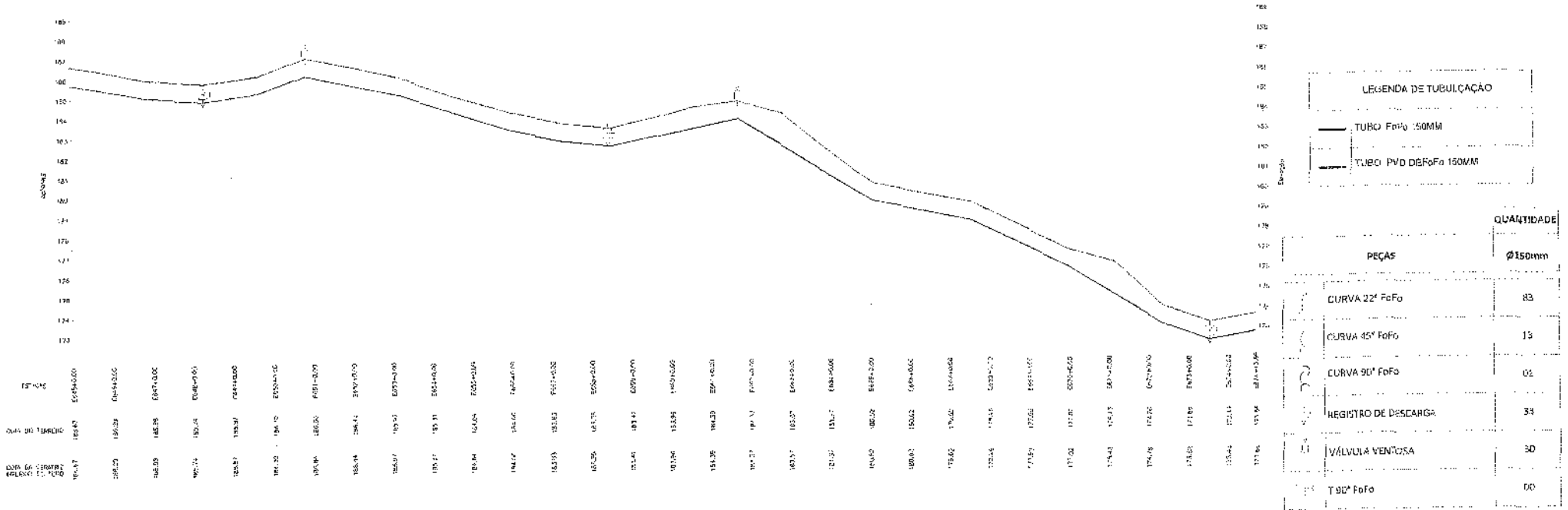
SECRETARIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FORTALEZA

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02

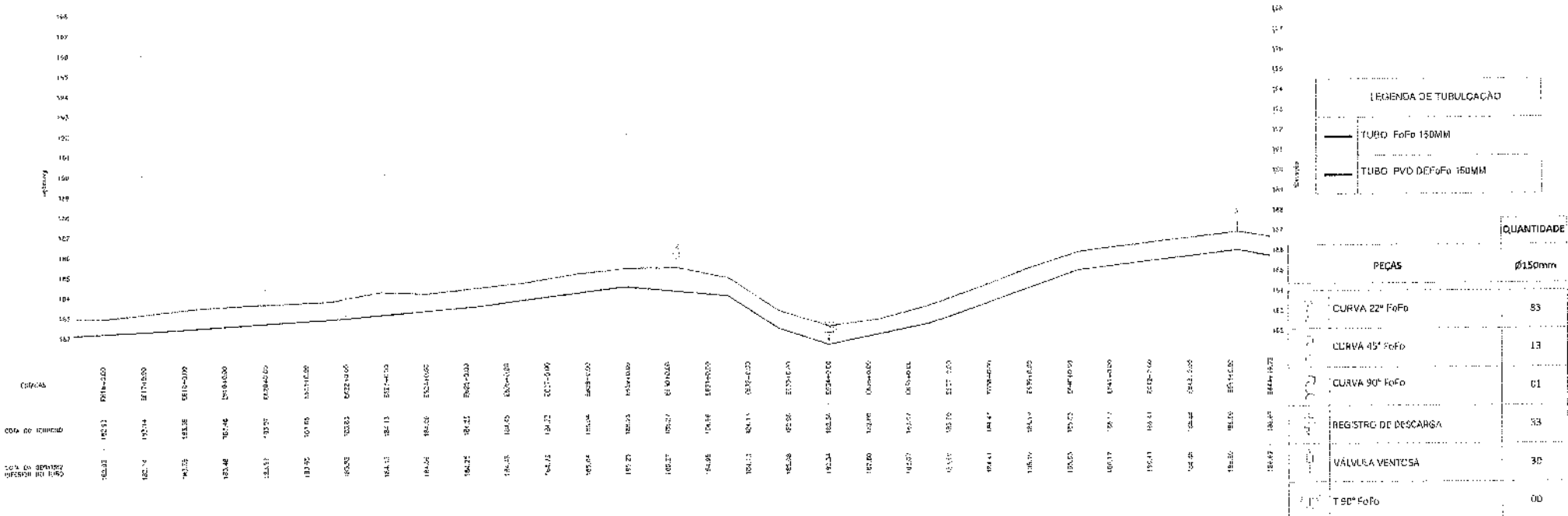
PLANTA DA SUE PERFIL E TUBULAÇÃO

DATA:	2014/04/02
PROJETO:	PROJETO DE LICITAÇÃO Nº 1053/2014
QUANTIDADE:	1.600
PREÇO:	1.600,00
VALOR:	2.560.000,00

12/21





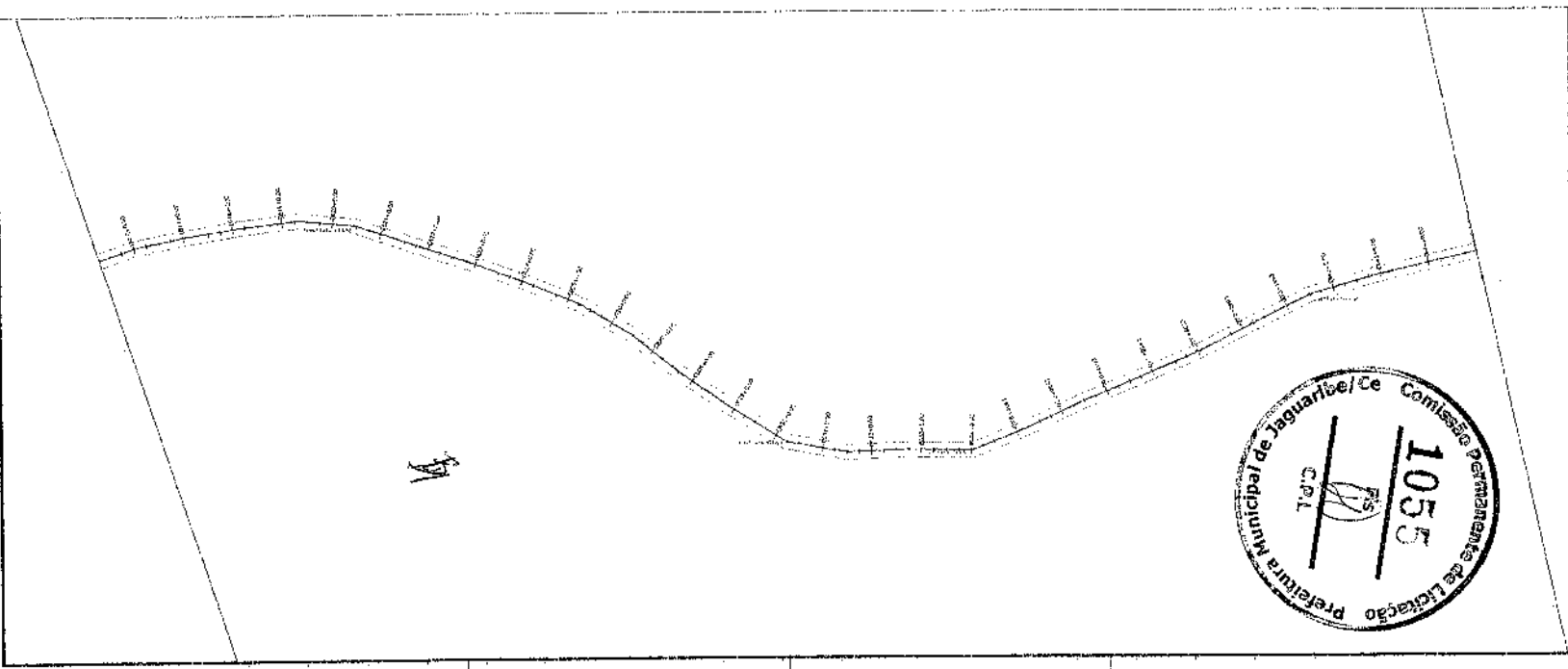


ESTACÃO	142,00	142,05	142,10	142,15	142,20	142,25	142,30	142,35	142,40	142,45	142,50	142,55	142,60	142,65	142,70	142,75	142,80	142,85	142,90	142,95	143,00	143,05	143,10	143,15	143,20	143,25	143,30	143,35	143,40	143,45	143,50	143,55	143,60	143,65	143,70	143,75	143,80	143,85	143,90	143,95	144,00			
COTA DE INTERIOR	142,11	142,16	142,21	142,26	142,31	142,36	142,41	142,46	142,51	142,56	142,61	142,66	142,71	142,76	142,81	142,86	142,91	142,96	143,01	143,06	143,11	143,16	143,21	143,26	143,31	143,36	143,41	143,46	143,51	143,56	143,61	143,66	143,71	143,76	143,81	143,86	143,91	143,96	144,01					
COTA DO TERRENO	142,11	142,14	142,17	142,20	142,23	142,26	142,29	142,32	142,35	142,38	142,41	142,44	142,47	142,50	142,53	142,56	142,59	142,62	142,65	142,68	142,71	142,74	142,77	142,80	142,83	142,86	142,89	142,92	142,95	142,98	143,01	143,04	143,07	143,10	143,13	143,16	143,19	143,22	143,25	143,28	143,31	143,34	143,37	143,40

LEGENDA DE TUBULAÇÃO

(Solid Line)	TUBO FoFo 150MM
(Dashed Line)	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFo	53
CURVA 45° FoFo	13
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	53
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FoFo	00



ARTICULAÇÃO

APROVAÇÃO

PREFECITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

SECRETARIA DE PARTICIPAÇÃO SOCIAL DA LOCOMOÇÃO DE PETRÓLEO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 05

PLANTA BÁSICA E PERFIL LONGITUDINAL

10/21

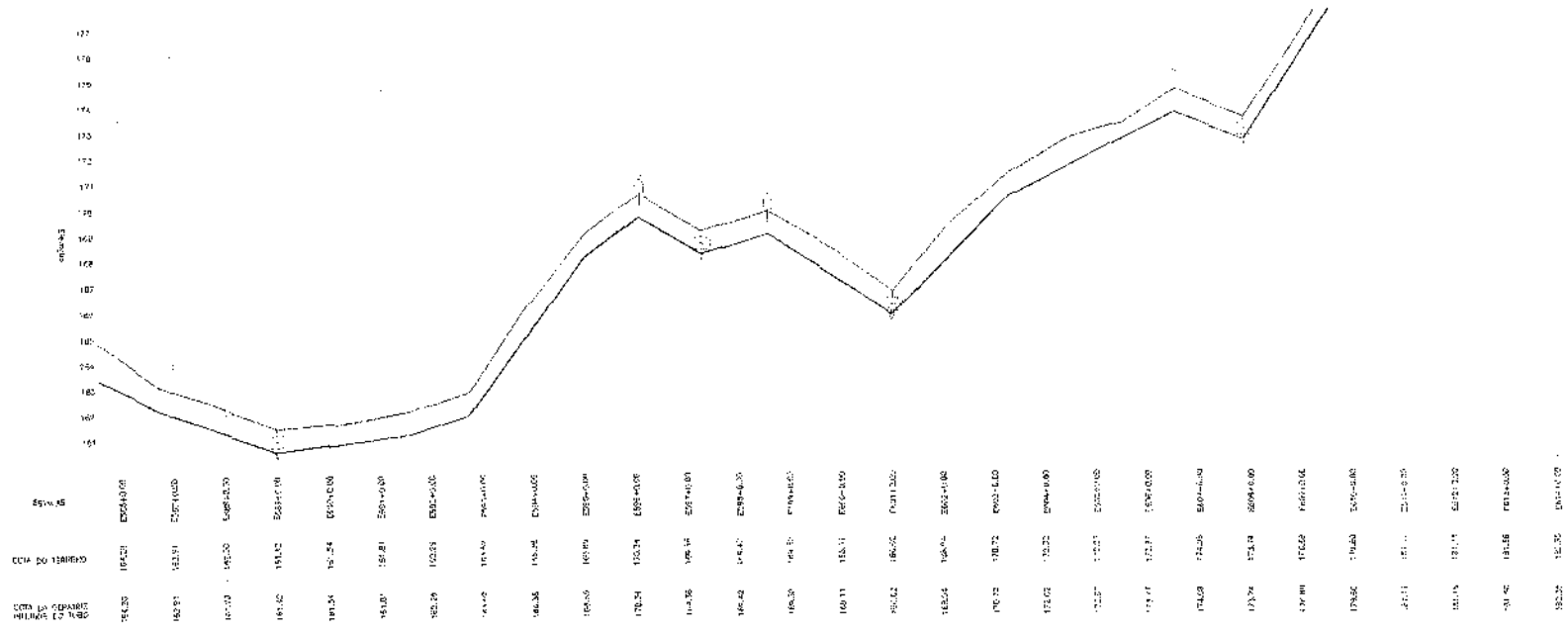
PROF. DR. JOSÉ EDUARDO

PROF. DR. JOSÉ EDUARDO

PROF. DR. JOSÉ EDUARDO

PROF. DR. JOSÉ EDUARDO

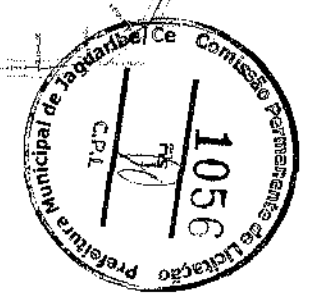
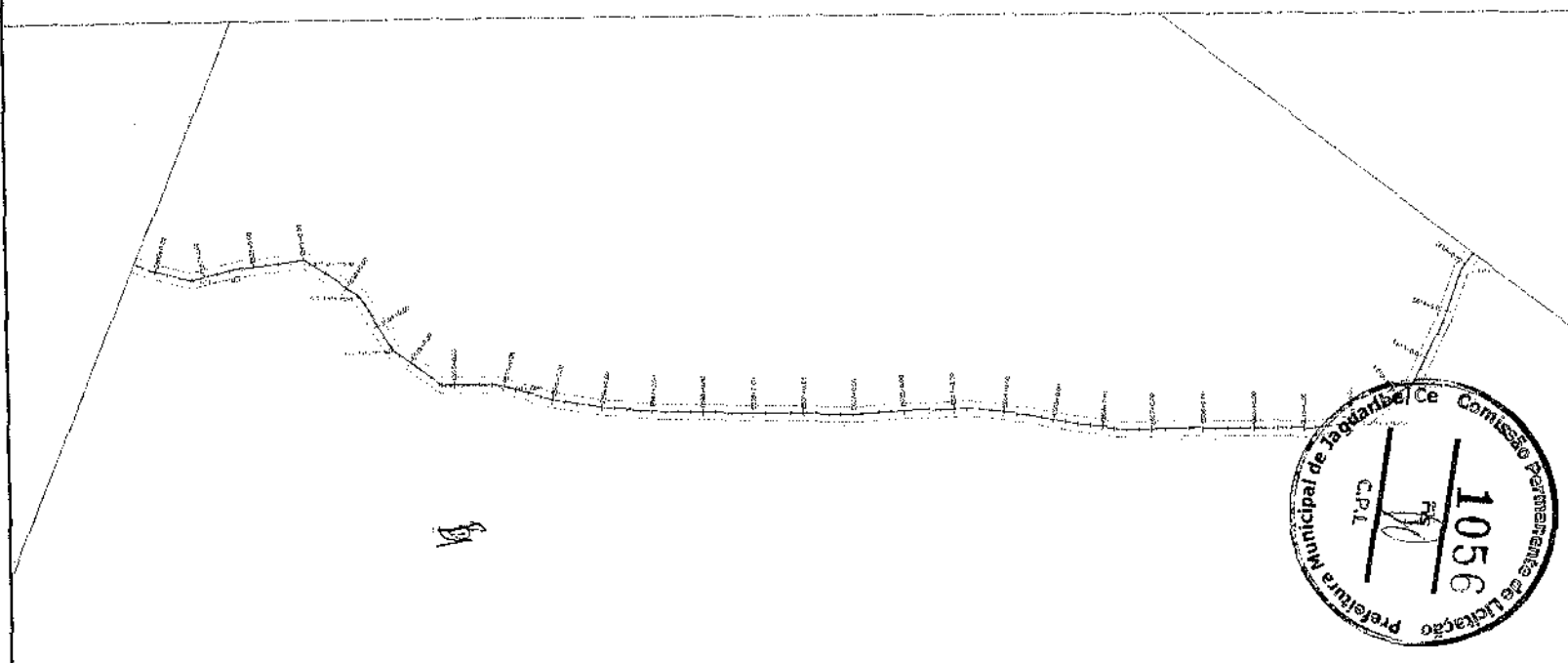
Perfil Longitudinal - A-A' - TRECHO 02



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

- TUBO FOFO 150MM
- TUBO PVD DE FOFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FOFO	03
CURVA 45° FOFO	13
CURVA 90° FOFO	01
REGISTRO DE DESCARGA	38
VALVULA VENTOSA	30
T 05° FOFO	00



ARTICULO 24

PREF. MUNICIPAL DE JAGUIARIPE

SECRETARIA DE DEPARTAMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE JAGUIARIPE

ADITORIA DE AGUA TRATADA - TRECHO 02 PLANTA DA LINDA PERFLONGITUDINAL

19/09/21 09/21

LOCAL: JAGUIARIPE

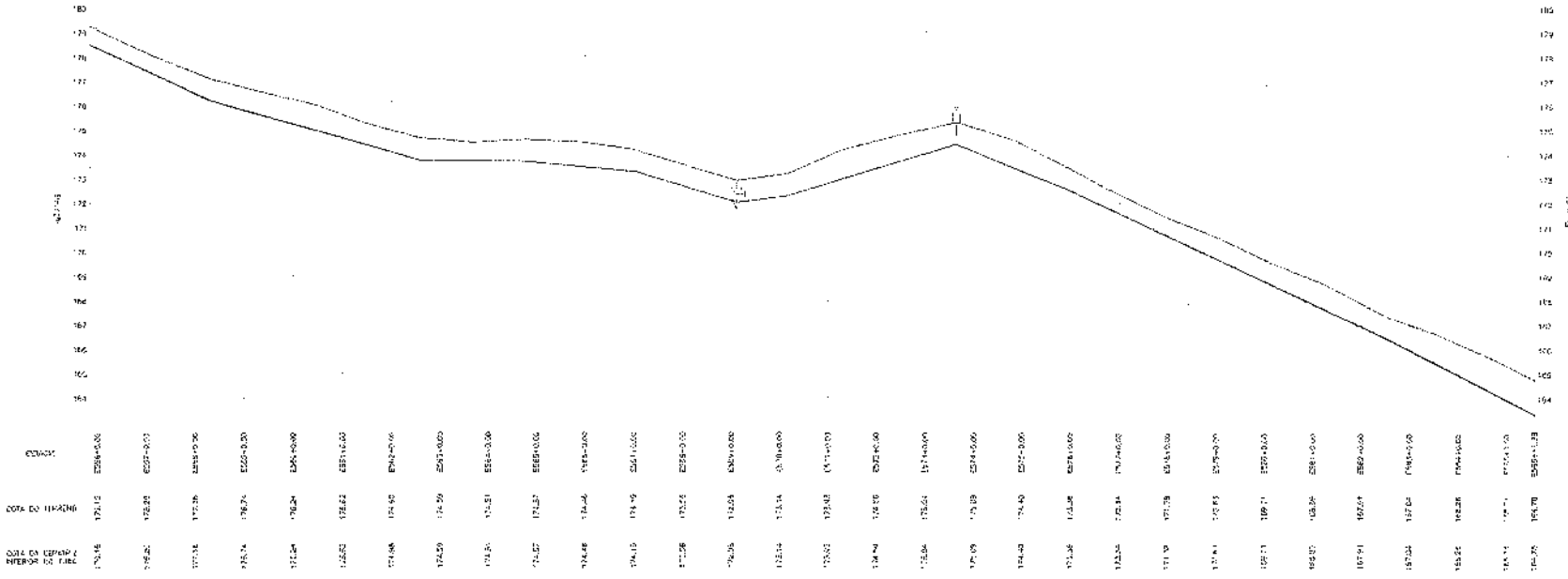
PROPOSTA: 1056

COMPRIMENTO: 1130

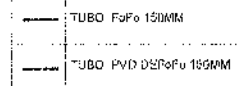
PROPOSTA: 1056

VALOR: 480000

Perfil Longitudinal - PAT - TRECHO 02

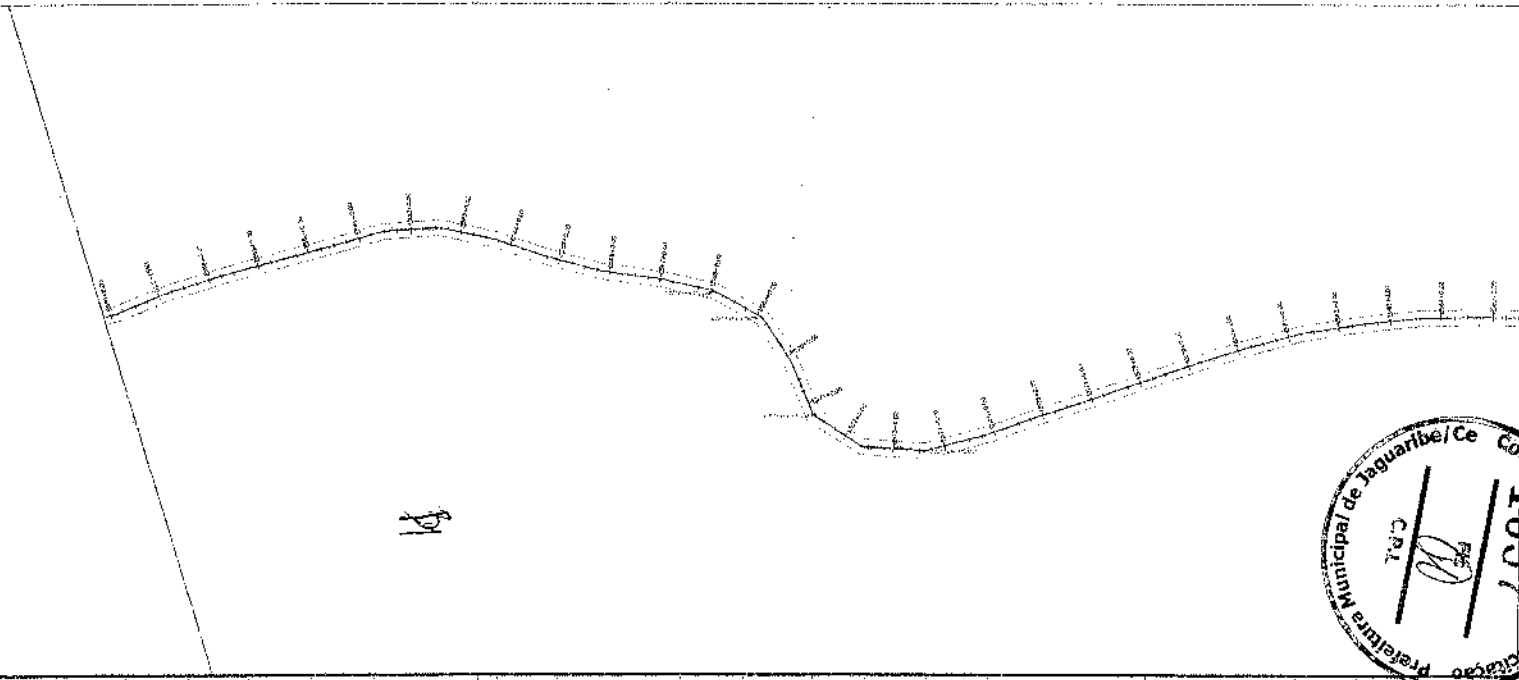


LEGENDA DE TUBULAÇÃO



QUANTIDADE

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFu	83
CURVA 45° FoFu	13
CURVA 90° FoFu	01
REGISTRO DE DESCARGA	53
VALVULA VENTOSA	50
TUBO FoFu	500



ARTELAÇÃO

APROVAÇÃO

PROJETO

PREFETURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

SITIO DA DEZ/QUATROCENTOS DE ARAUJA LOCALIDADE DE FELICIANO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02

PONTO A, PASSO E PERFIL LONGITUDINAL

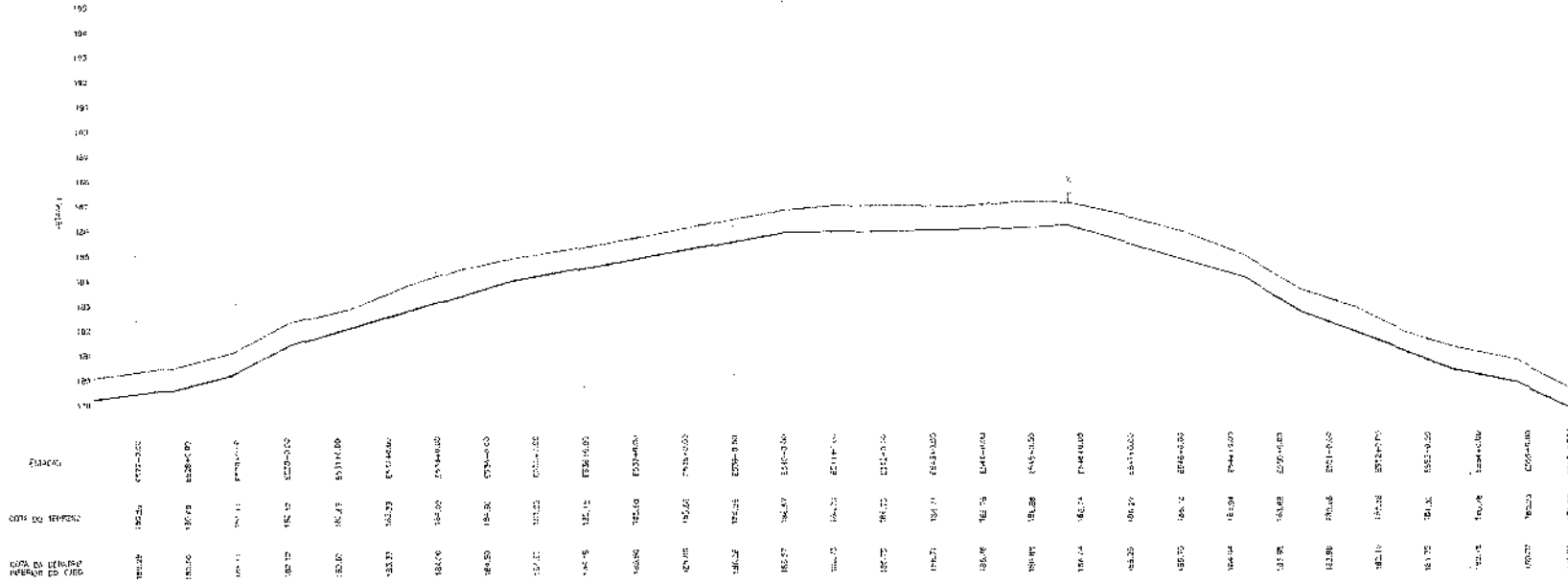
1057

Comissão Permanente de Licitação Prefeitura Municipal de Jaguaribe/CE

CPA

08/21

Perfil Longitudinal AA - TRECHO 02

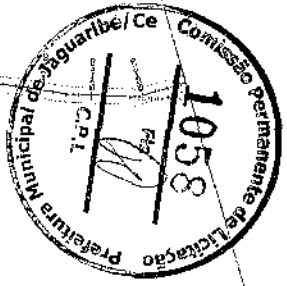
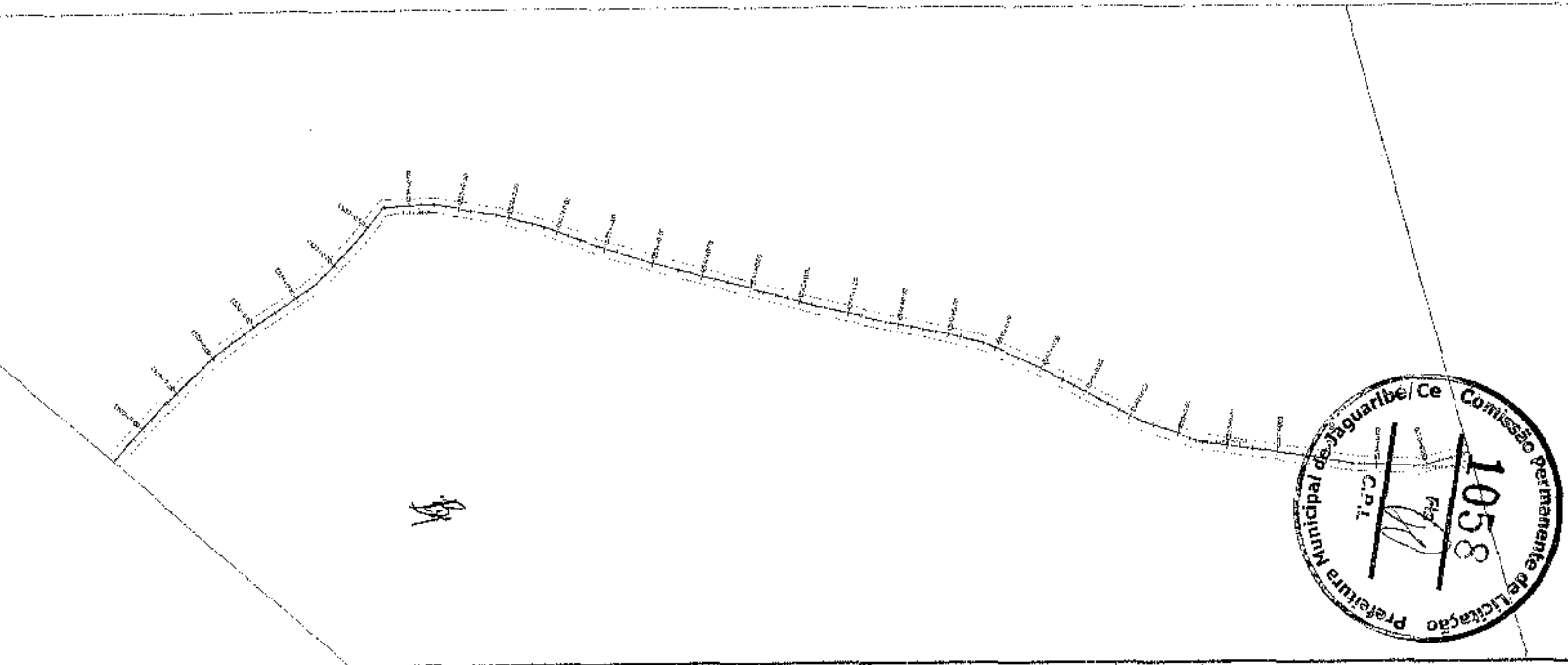


LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO PVD DE FcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 24° FcFo	03
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
T 90° FcFo	00

ESTACÃO	185+00	185+20	185+40	185+60	185+80	186+00	186+20	186+40	186+60	186+80	187+00	187+20	187+40	187+60	187+80	188+00	188+20	188+40	188+60	188+80	189+00	189+20	189+40	189+60	189+80	190+00	190+20	190+40	190+60	190+80	191+00	191+20	191+40	191+60	191+80	192+00
QUOTA DE SUPERFÍCIE	175,00	175,50	176,00	176,50	177,00	177,50	178,00	178,50	179,00	179,50	180,00	180,50	181,00	181,50	182,00	182,50	183,00	183,50	184,00	184,50	185,00	185,50	186,00	186,50	187,00	187,50	188,00	188,50	189,00	189,50	190,00	190,50	191,00	191,50	192,00	192,50
QUOTA DE TUBULAÇÃO	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00	175,00



PLANILHA

INFORMAÇÕES

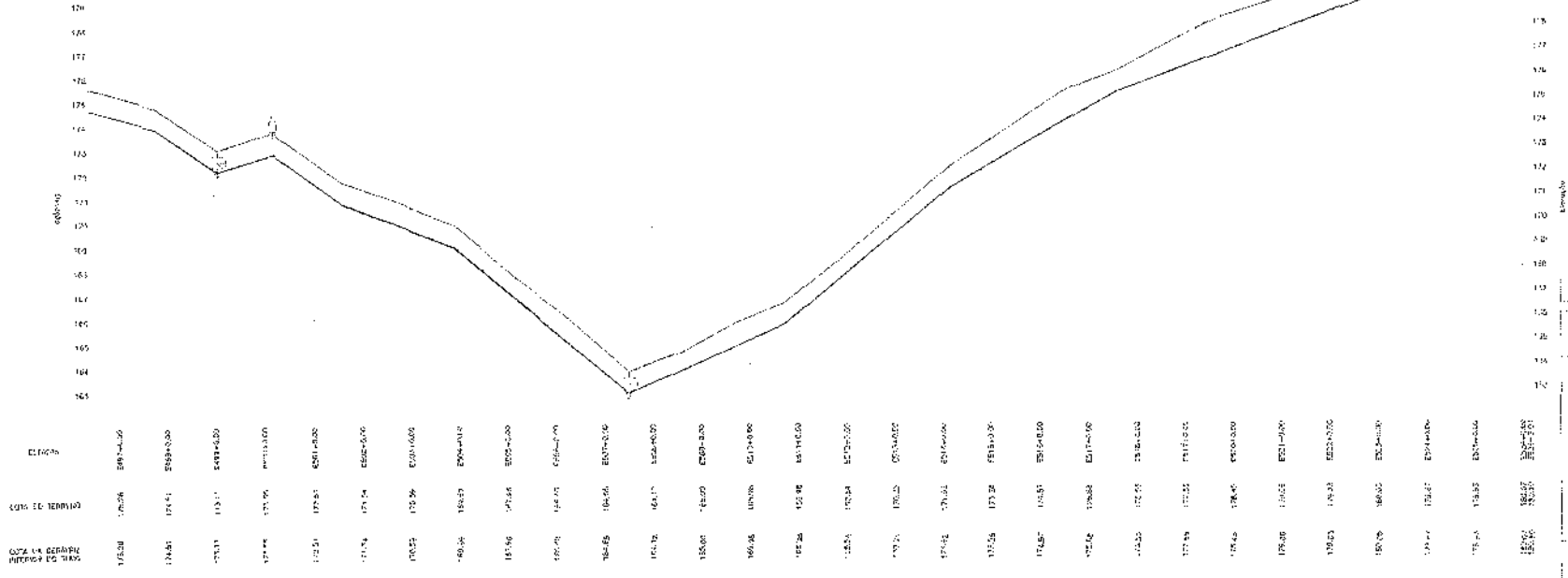
PROJETO: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE PETRELA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

DATA DE EMISSÃO: 07/21

PROJETO: AQUEDUTO DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02 PLANTAS DE INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO

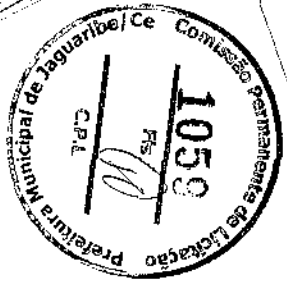
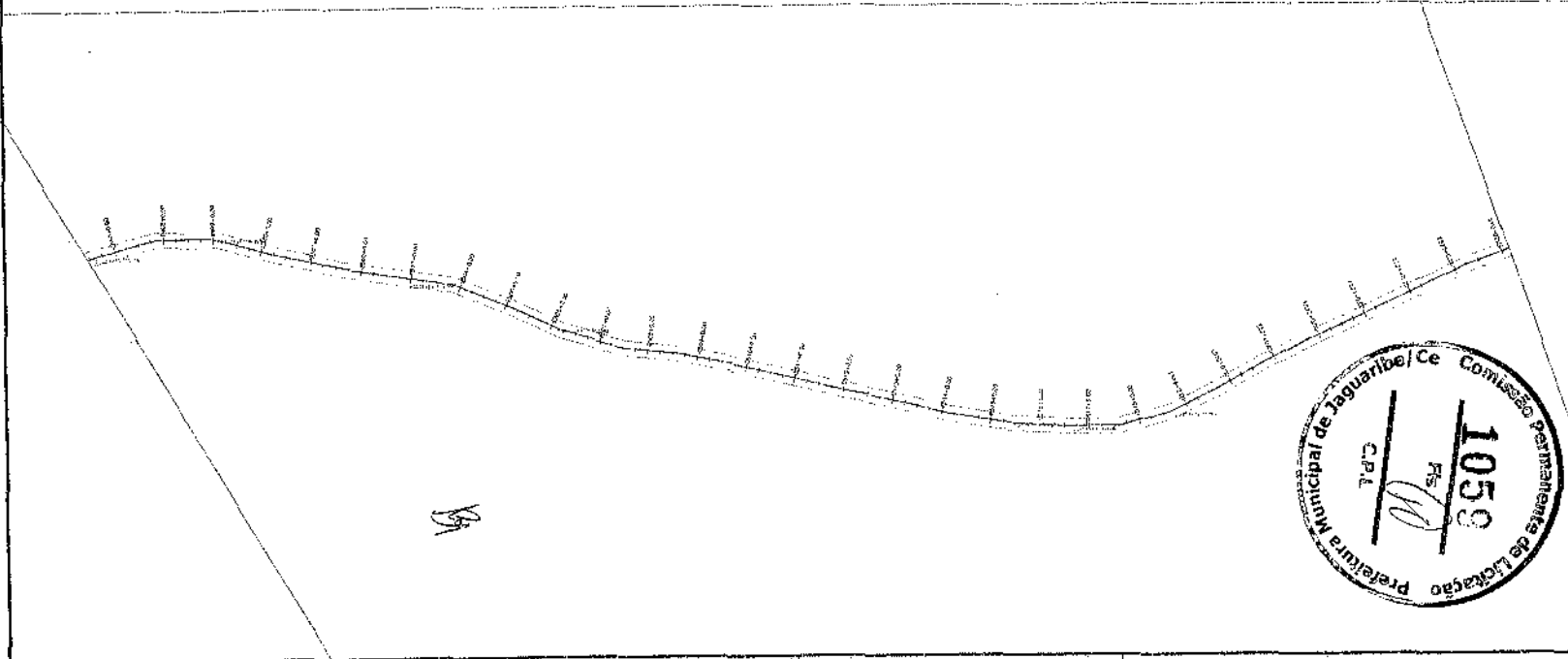
PROJETA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO
PROJETA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO
PROJETA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO
PROJETA	ELABORADO	REVISADO	APROVADO



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FcFo 150mm
	TUBO PVD DEFO 150mm

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	03
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	03
VALVULA VENTOSA	30
T 90° FcFo	00



ARTICULAÇÃO

ABRIL/2012

PROJETO

PROPOSTA

PROPOSTA

46 PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUIARIPE

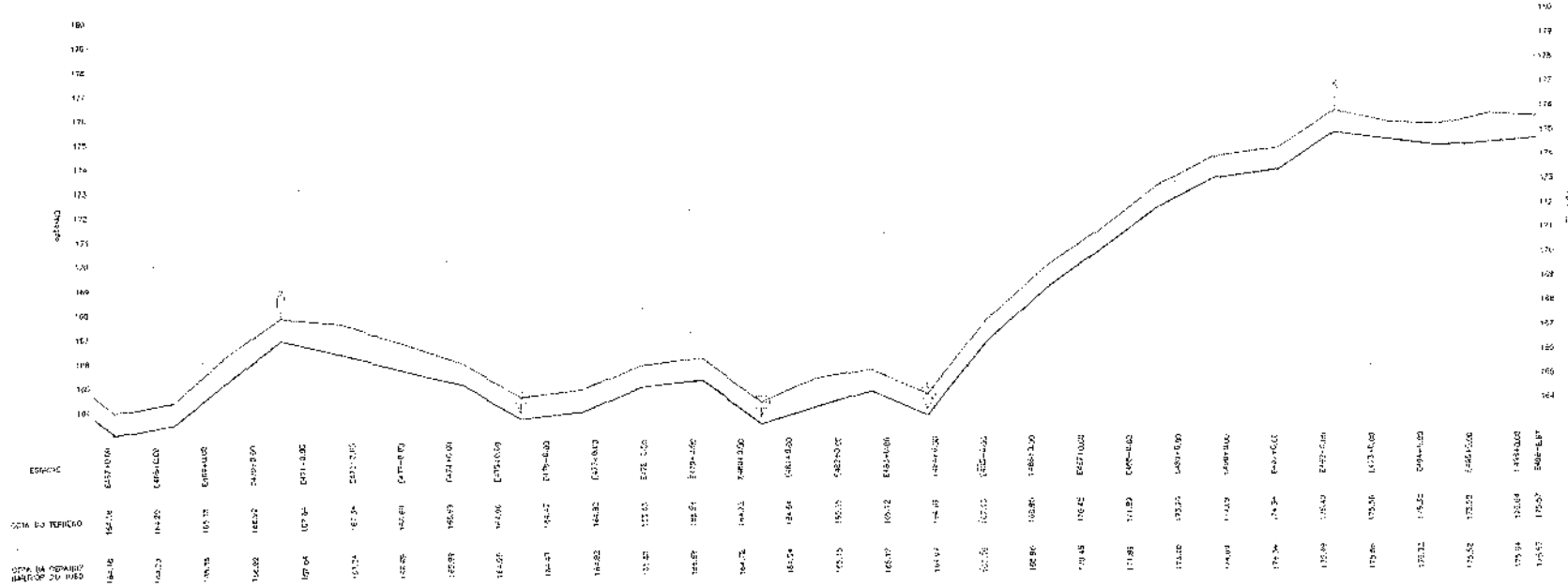
01001 06/21

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FREI LUIZ

AGUATORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 02

PLANTA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

DATA	APROVADA	ASSINATURA
PROPOSTA	02/04/2012	02/04/2012
PROPOSTA	02/04/2012	02/04/2012
PROPOSTA	02/04/2012	02/04/2012
PROPOSTA	02/04/2012	02/04/2012
PROPOSTA	02/04/2012	02/04/2012

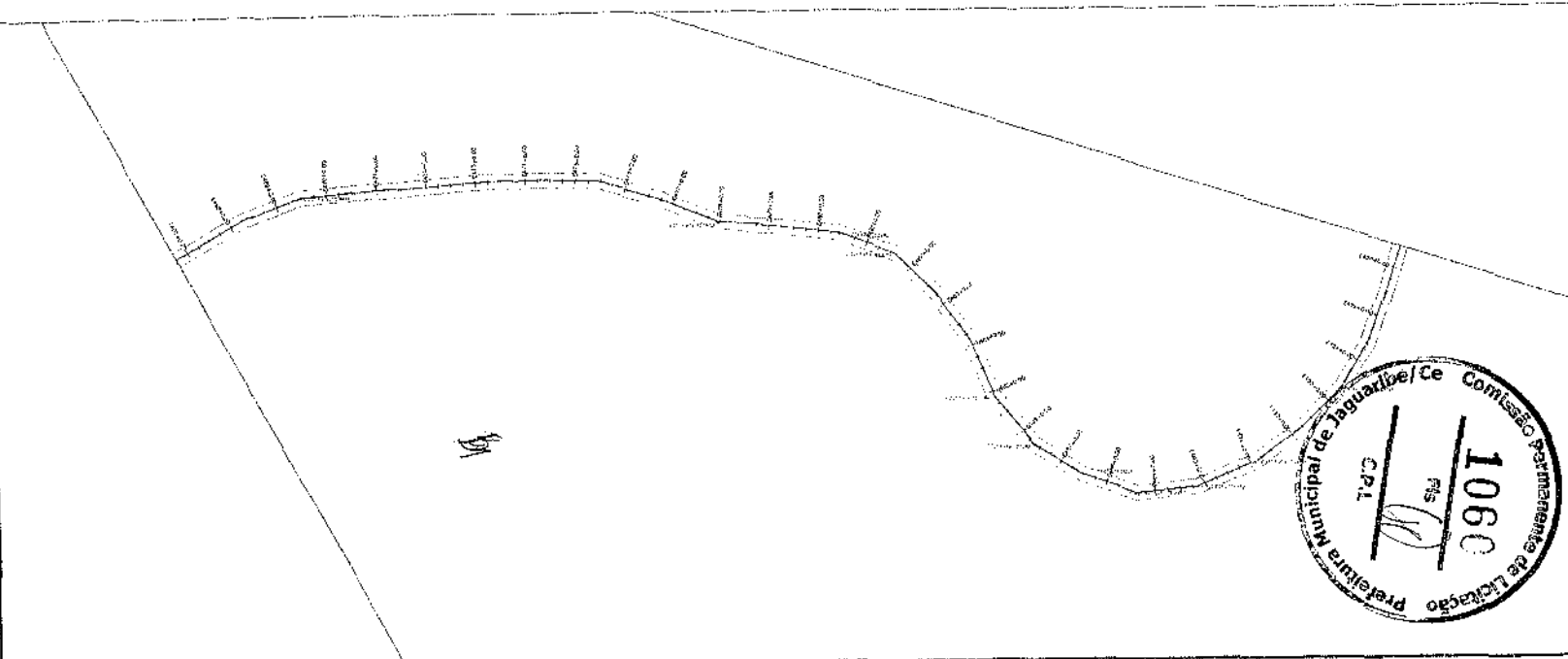


**LEGENDA DE TUBULAGEM**

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO PVD DE FcFo 150x100

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	83
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	30
90° FcFo	00

ESTACÃO	COTA DA SUPERFÍCIE	COTA DO TUBULO	ESPESOR
164+10	152,16	152,16	0,00
164+20	152,20	152,20	0,00
164+30	152,30	152,30	0,00
164+40	152,40	152,40	0,00
164+50	152,50	152,50	0,00
164+60	152,60	152,60	0,00
164+70	152,70	152,70	0,00
164+80	152,80	152,80	0,00
164+90	152,90	152,90	0,00
165+00	153,00	153,00	0,00
165+10	153,10	153,10	0,00
165+20	153,20	153,20	0,00
165+30	153,30	153,30	0,00
165+40	153,40	153,40	0,00
165+50	153,50	153,50	0,00
165+60	153,60	153,60	0,00
165+70	153,70	153,70	0,00
165+80	153,80	153,80	0,00
165+90	153,90	153,90	0,00
166+00	154,00	154,00	0,00
166+10	154,10	154,10	0,00
166+20	154,20	154,20	0,00
166+30	154,30	154,30	0,00
166+40	154,40	154,40	0,00
166+50	154,50	154,50	0,00
166+60	154,60	154,60	0,00
166+70	154,70	154,70	0,00
166+80	154,80	154,80	0,00
166+90	154,90	154,90	0,00
167+00	155,00	155,00	0,00
167+10	155,10	155,10	0,00
167+20	155,20	155,20	0,00
167+30	155,30	155,30	0,00
167+40	155,40	155,40	0,00
167+50	155,50	155,50	0,00
167+60	155,60	155,60	0,00
167+70	155,70	155,70	0,00
167+80	155,80	155,80	0,00
167+90	155,90	155,90	0,00
168+00	156,00	156,00	0,00
168+10	156,10	156,10	0,00
168+20	156,20	156,20	0,00
168+30	156,30	156,30	0,00
168+40	156,40	156,40	0,00
168+50	156,50	156,50	0,00
168+60	156,60	156,60	0,00
168+70	156,70	156,70	0,00
168+80	156,80	156,80	0,00
168+90	156,90	156,90	0,00
169+00	157,00	157,00	0,00
169+10	157,10	157,10	0,00
169+20	157,20	157,20	0,00
169+30	157,30	157,30	0,00
169+40	157,40	157,40	0,00
169+50	157,50	157,50	0,00
169+60	157,60	157,60	0,00
169+70	157,70	157,70	0,00
169+80	157,80	157,80	0,00
169+90	157,90	157,90	0,00
170+00	158,00	158,00	0,00
170+10	158,10	158,10	0,00
170+20	158,20	158,20	0,00
170+30	158,30	158,30	0,00
170+40	158,40	158,40	0,00
170+50	158,50	158,50	0,00
170+60	158,60	158,60	0,00
170+70	158,70	158,70	0,00
170+80	158,80	158,80	0,00
170+90	158,90	158,90	0,00
171+00	159,00	159,00	0,00
171+10	159,10	159,10	0,00
171+20	159,20	159,20	0,00
171+30	159,30	159,30	0,00
171+40	159,40	159,40	0,00
171+50	159,50	159,50	0,00
171+60	159,60	159,60	0,00
171+70	159,70	159,70	0,00
171+80	159,80	159,80	0,00
171+90	159,90	159,90	0,00
172+00	160,00	160,00	0,00
172+10	160,10	160,10	0,00
172+20	160,20	160,20	0,00
172+30	160,30	160,30	0,00
172+40	160,40	160,40	0,00
172+50	160,50	160,50	0,00
172+60	160,60	160,60	0,00
172+70	160,70	160,70	0,00
172+80	160,80	160,80	0,00
172+90	160,90	160,90	0,00
173+00	161,00	161,00	0,00
173+10	161,10	161,10	0,00
173+20	161,20	161,20	0,00
173+30	161,30	161,30	0,00
173+40	161,40	161,40	0,00
173+50	161,50	161,50	0,00
173+60	161,60	161,60	0,00
173+70	161,70	161,70	0,00
173+80	161,80	161,80	0,00
173+90	161,90	161,90	0,00
174+00	162,00	162,00	0,00
174+10	162,10	162,10	0,00
174+20	162,20	162,20	0,00
174+30	162,30	162,30	0,00
174+40	162,40	162,40	0,00
174+50	162,50	162,50	0,00
174+60	162,60	162,60	0,00
174+70	162,70	162,70	0,00
174+80	162,80	162,80	0,00
174+90	162,90	162,90	0,00
175+00	163,00	163,00	0,00
175+10	163,10	163,10	0,00
175+20	163,20	163,20	0,00
175+30	163,30	163,30	0,00
175+40	163,40	163,40	0,00
175+50	163,50	163,50	0,00
175+60	163,60	163,60	0,00
175+70	163,70	163,70	0,00
175+80	163,80	163,80	0,00
175+90	163,90	163,90	0,00
176+00	164,00	164,00	0,00
176+10	164,10	164,10	0,00
176+20	164,20	164,20	0,00
176+30	164,30	164,30	0,00
176+40	164,40	164,40	0,00
176+50	164,50	164,50	0,00
176+60	164,60	164,60	0,00
176+70	164,70	164,70	0,00
176+80	164,80	164,80	0,00
176+90	164,90	164,90	0,00
177+00	165,00	165,00	0,00
177+10	165,10	165,10	0,00
177+20	165,20	165,20	0,00
177+30	165,30	165,30	0,00
177+40	165,40	165,40	0,00
177+50	165,50	165,50	0,00
177+60	165,60	165,60	0,00
177+70	165,70	165,70	0,00
177+80	165,80	165,80	0,00
177+90	165,90	165,90	0,00
178+00	166,00	166,00	0,00
178+10	166,10	166,10	0,00
178+20	166,20	166,20	0,00
178+30	166,30	166,30	0,00
178+40	166,40	166,40	0,00
178+50	166,50	166,50	0,00
178+60	166,60	166,60	0,00
178+70	166,70	166,70	0,00
178+80	166,80	166,80	0,00
178+90	166,90	166,90	0,00
179+00	167,00	167,00	0,00
179+10	167,10	167,10	0,00
179+20	167,20	167,20	0,00
179+30	167,30	167,30	0,00
179+40	167,40	167,40	0,00
179+50	167,50	167,50	0,00
179+60	167,60	167,60	0,00
179+70	167,70	167,70	0,00
179+80	167,80	167,80	0,00
179+90	167,90	167,90	0,00
180+00	168,00	168,00	0,00



**ARTICULAÇÃO**

PROPOSTA Nº: \_\_\_\_\_

PREÇO TOTAL: R\$ \_\_\_\_\_

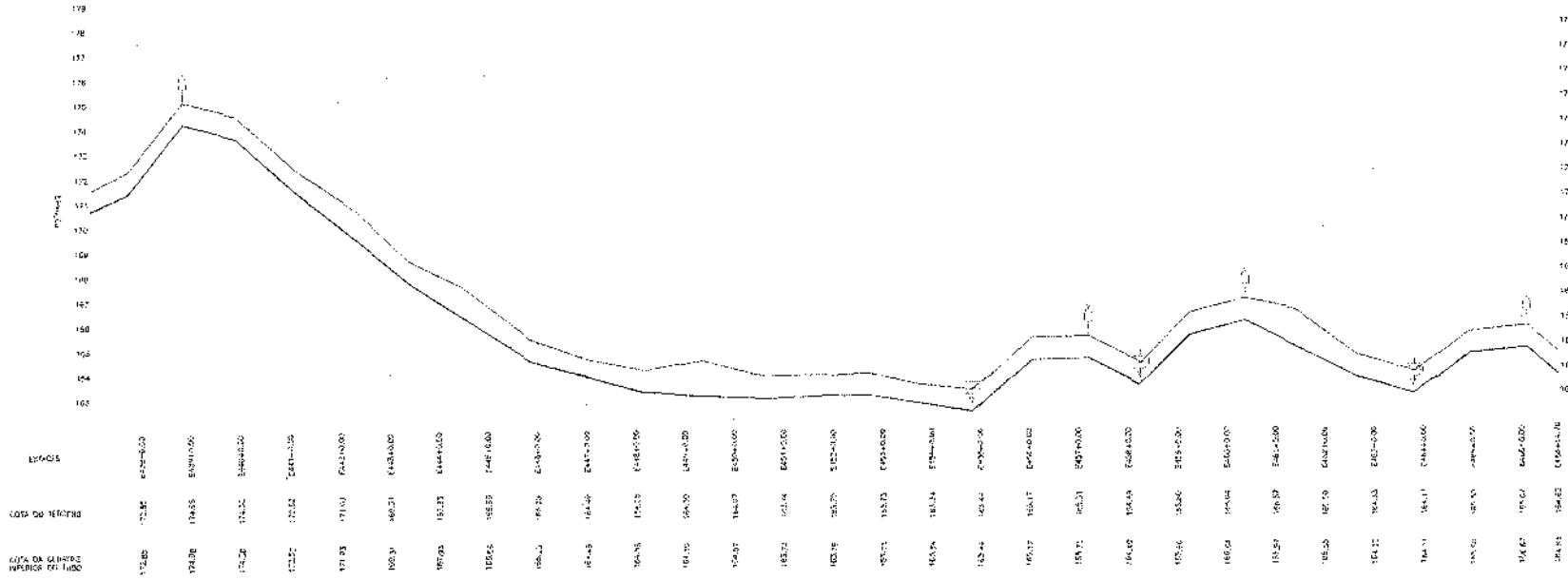
DATA: 05/21

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ADJUNTO DE FOLHA TRATADA - TRENCHO 02

PLANO DE ALÍNEA PRELIMINAR

EMPRESA	_____	PROJETA	_____
PROJETO	_____	PROJETA	_____
PROJETO	_____	PROJETA	_____
PROJETO	_____	PROJETA	_____

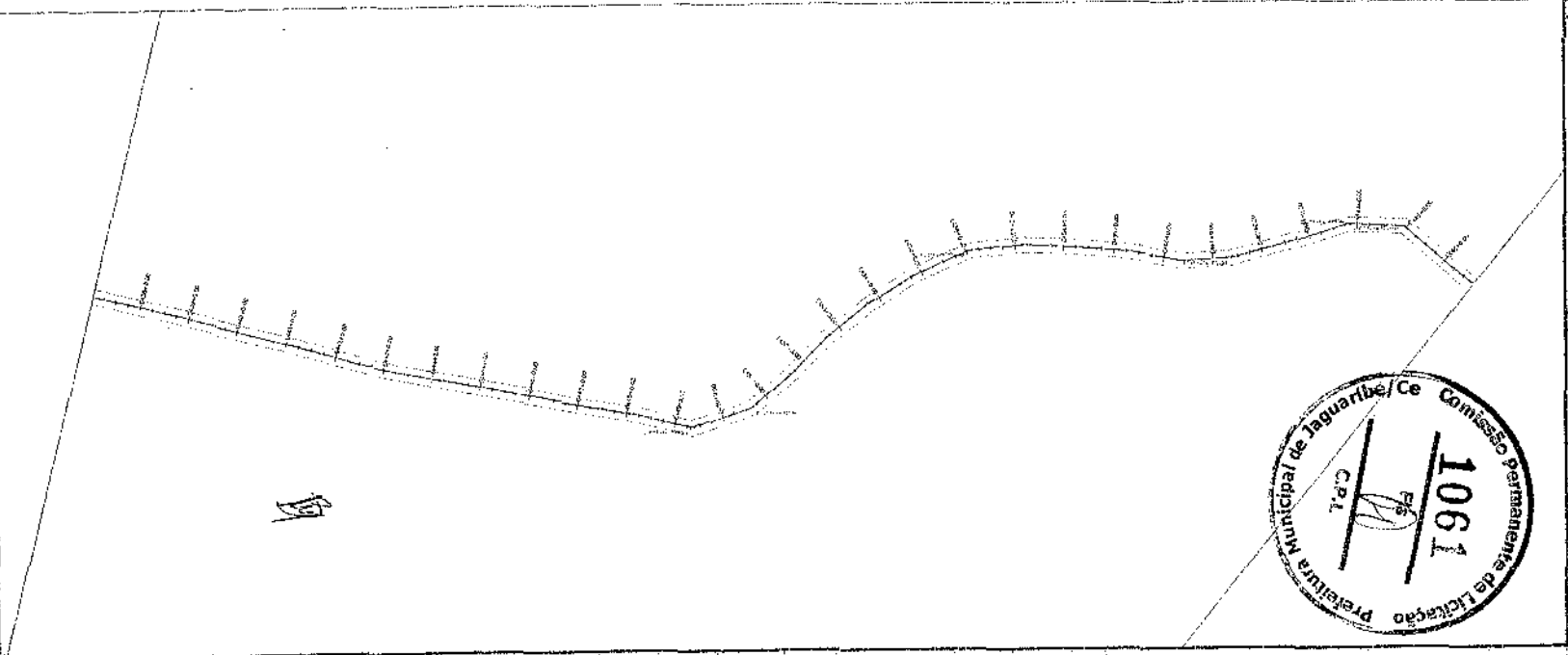


LEGENDA DE TUBULCAÇÃO

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO PVB QDFcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	03
CURVA 45° FcFo	13
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VALVULA VENTOSA	30
T 90° FcFo	00

ESTAC.	174+00	173+50	173+00	172+50	172+00	171+50	171+00	170+50	170+00	169+50	169+00	168+50	168+00	167+50	167+00	166+50	166+00	165+50	165+00	164+50	164+00	163+50	163+00	162+50	162+00	161+50	161+00	160+50	160+00
COTA DO TUBO	171.50	174.50	173.50	172.50	171.50	170.50	169.50	168.50	167.50	166.50	165.50	164.50	163.50	162.50	161.50	160.50	159.50	158.50	157.50	156.50	155.50	154.50	153.50	152.50	151.50	150.50	149.50	148.50	147.50
COTA DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO TUBO	172.50	175.50	174.50	173.50	172.50	171.50	170.50	169.50	168.50	167.50	166.50	165.50	164.50	163.50	162.50	161.50	160.50	159.50	158.50	157.50	156.50	155.50	154.50	153.50	152.50	151.50	150.50	149.50	148.50



ARTICULAÇÃO

PROPOSTA:

PREF. MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

BUSCA DE MANUTENÇÃO DE ÁGUA DE VOGAL DA REDE DE ABASTECIMENTO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE PONTA LESTE A PONTA OESTE

1061

Comissão Permanente de Licitação

PRELIMINAR

PREÇO UNITÁRIO

PREÇO TOTAL

DATA

04/21

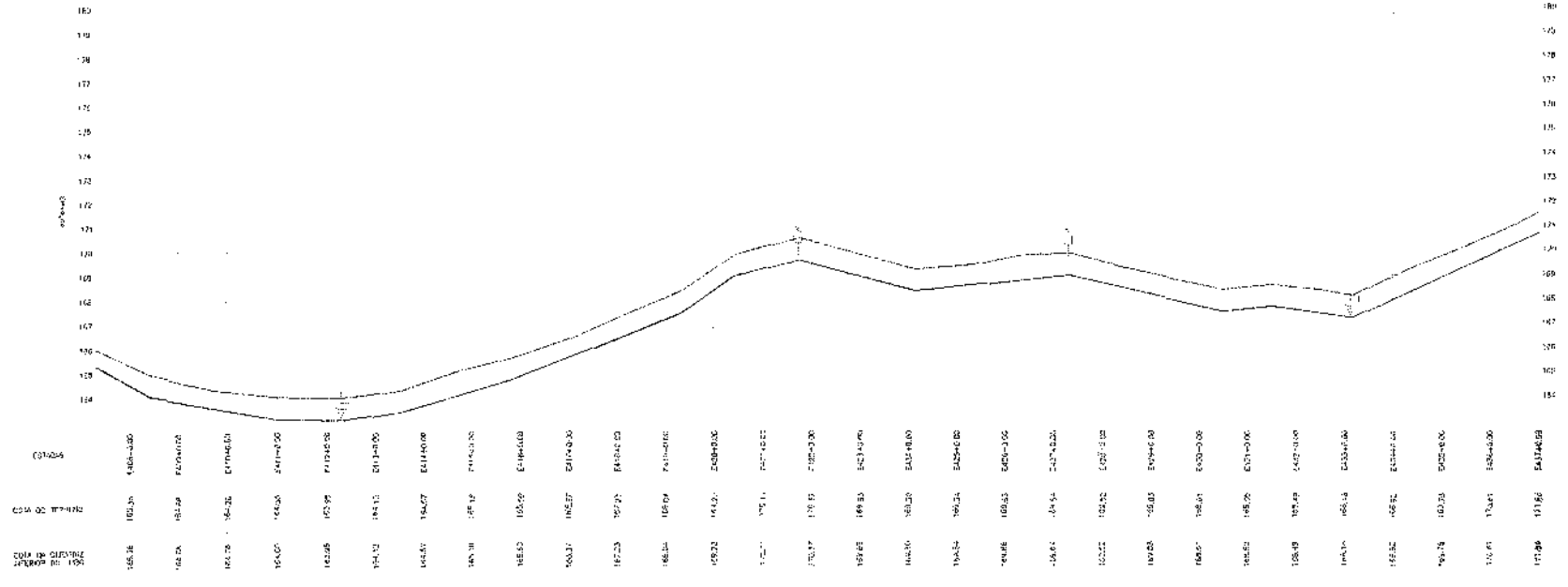
PREÇO TOTAL

PREÇO UNITÁRIO

PREÇO TOTAL

DATA

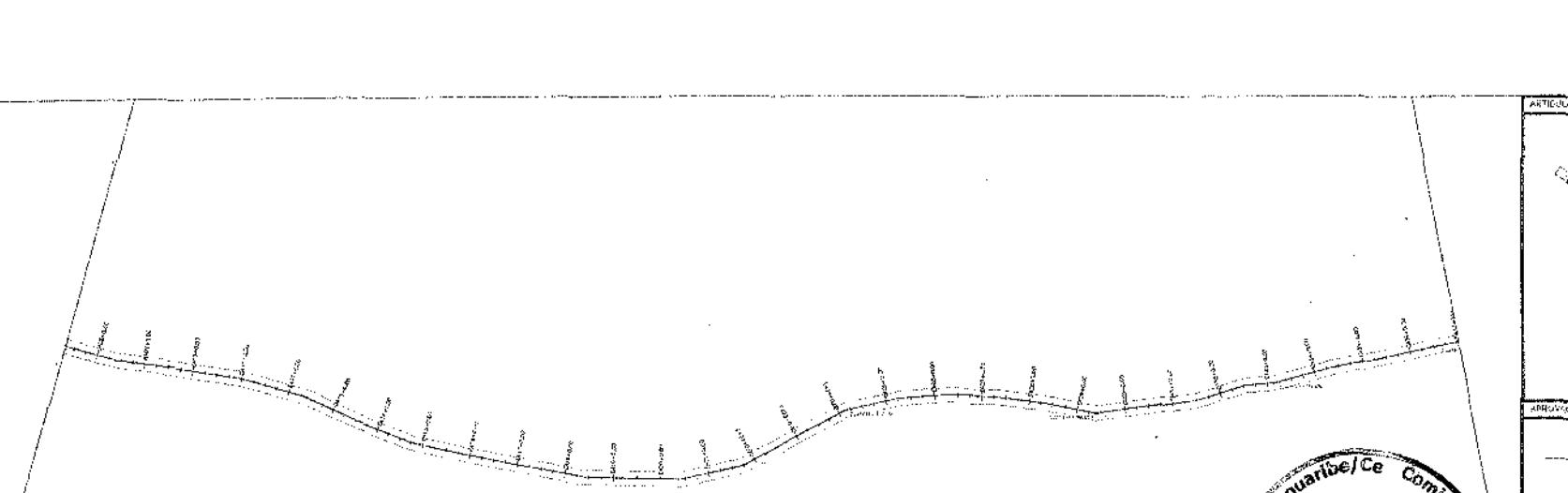
04/21



LEGENDA DE TUBULGAÇÃO	
	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DUFGFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22° FoFo	83
CURVA 45° FoFo	13
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	33
VÁLVULA VENTOSA	01
T 90° FoFo	00

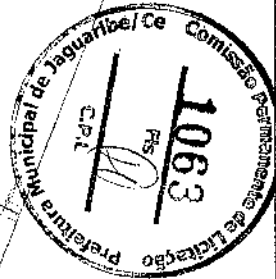
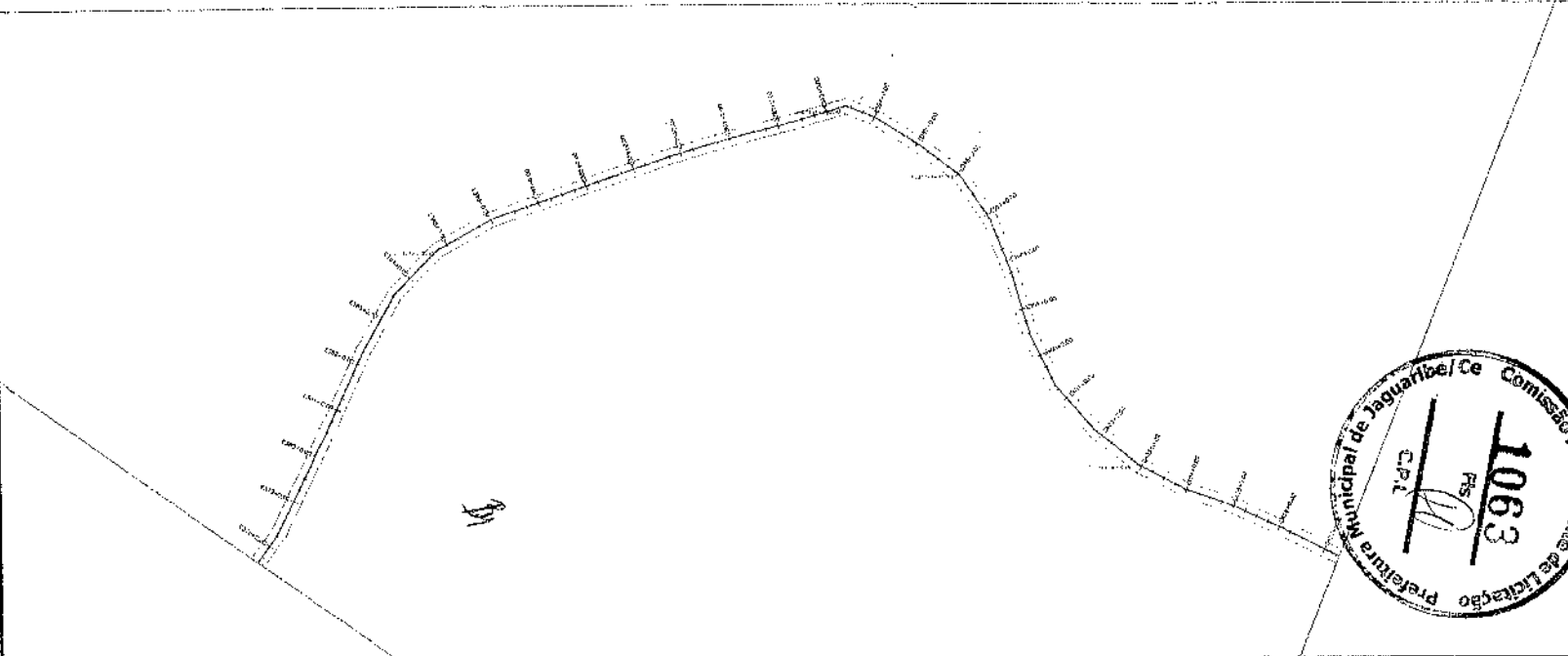
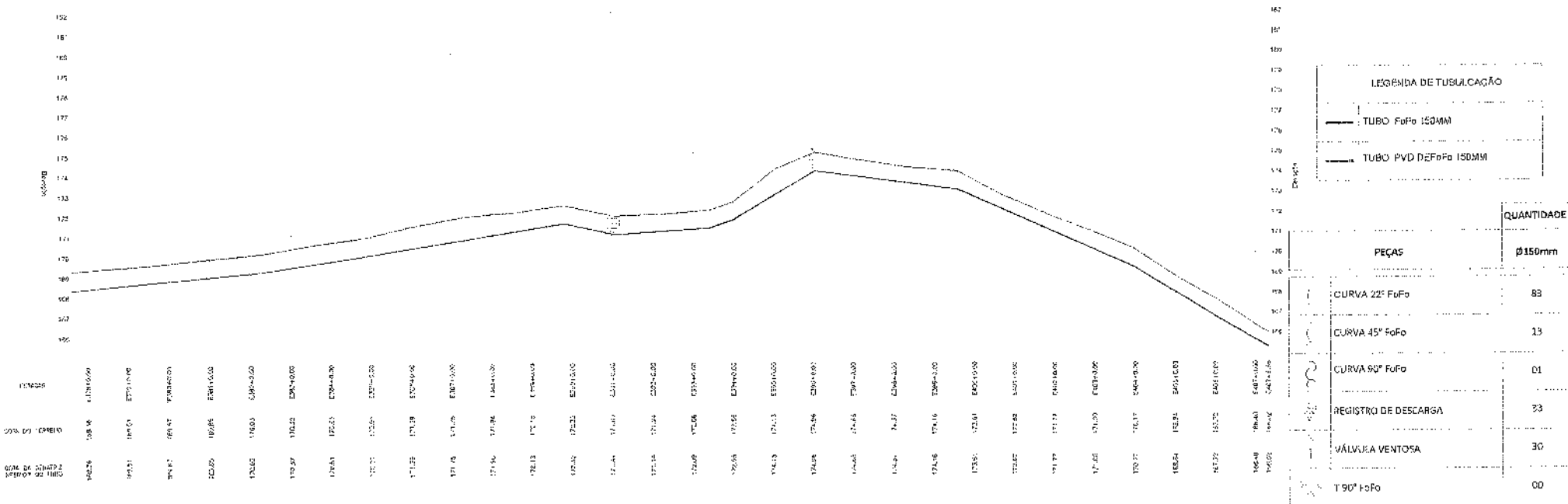


ARTICULAÇÃO	
APROVEITO	
PLANO DE ABASTECIMENTO	
MUNICÍPIO DE JAGUAIBE/CE	
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM LOCALIDADES RURAIS	
ADOTORA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE PLANTAS DE 200m x 200m	
DATA	03/21
PROJETO	REVISÃO
ELABORAÇÃO	1000
PROPOSTA	1000
REVISÃO	1000



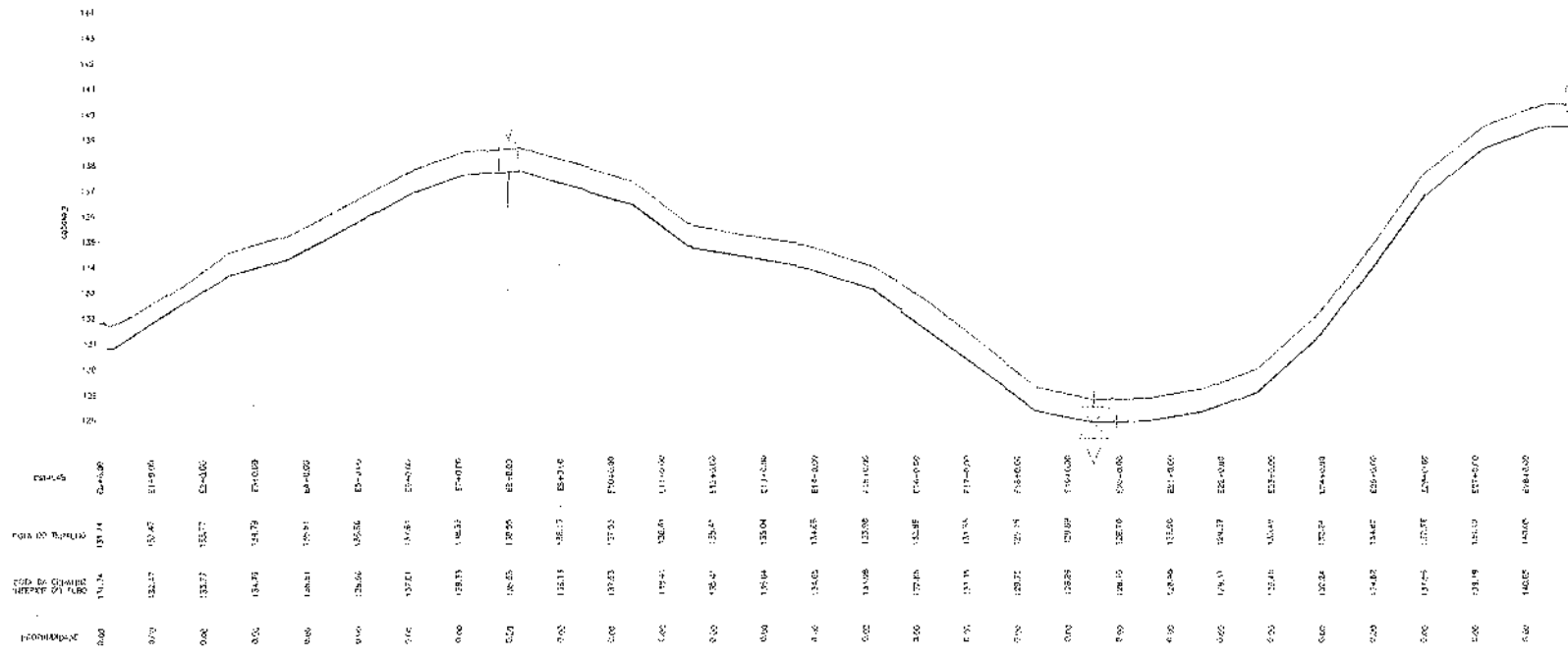


Perfil Longitudinal - AAT - TRECHO 02



AS BRULHAÇÃO	
PROPOSTA Nº	RESPOSTA Nº
PREÇO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	
DATA	02/21
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA UNIDADE DE LICITAÇÃO	
AQUODUTO DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE PLANTAÇÃO DO RBT E DO CATHEPI	
LOCAL	ABASTECIMENTO
PROPOSTA	EXEMPLO DE PREÇO
EMPRESA	EMPRESA
ASSINATURA	ASSINATURA

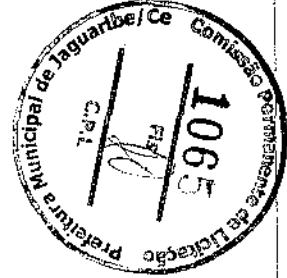
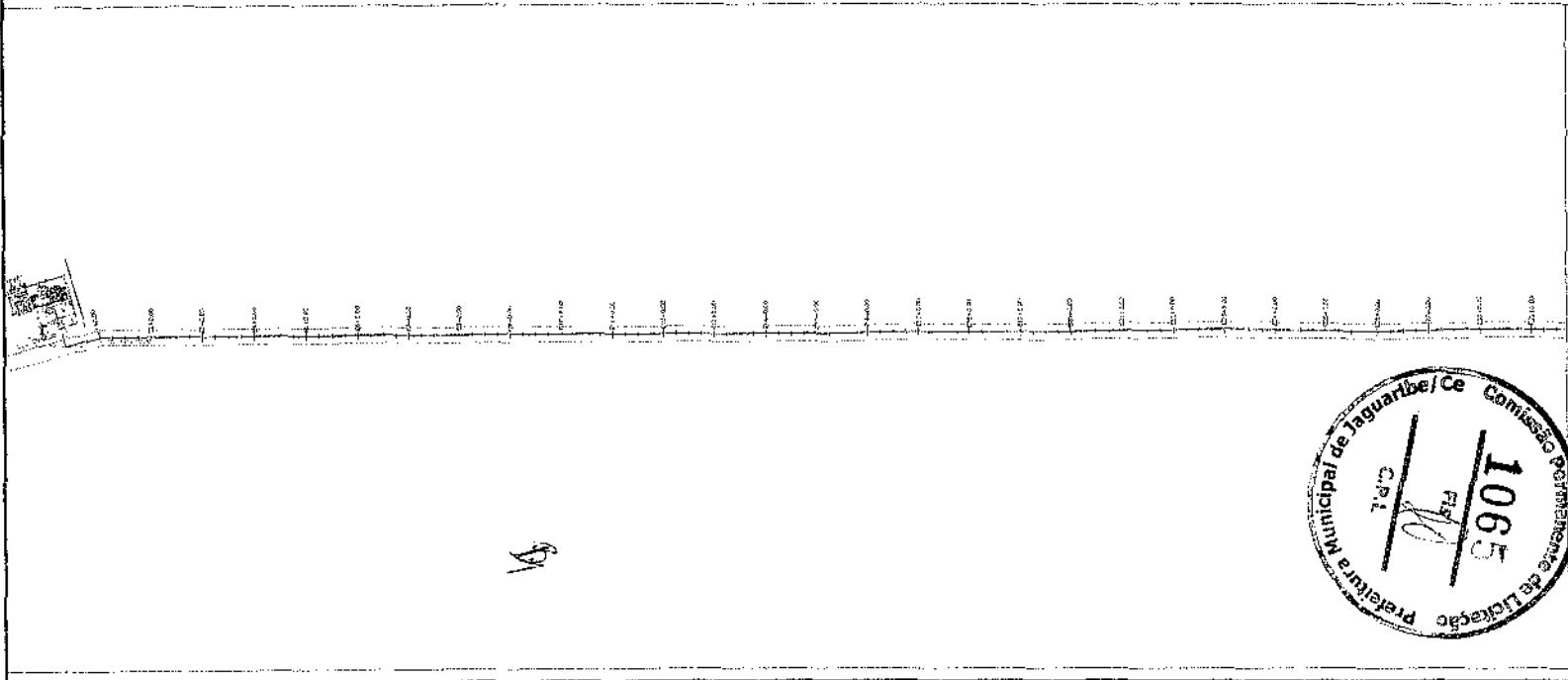




LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS		QUANTIDADE
Ø150mm		
	CURVA 2% FoFo	48
	CURVA 4m FoFo	02
	CURVA 90° FoFo	01
	REGISTRO DE DESCARGA	10
	VALVULA VENTOSA	14
	T 90° FoFo	00



ART. 232, 2º

PROPOSTA:

PRETERITA - RUA F. F. JAGUARIBE

DATA: 01/12

ALTO DE PARTES DE AQUA DE BOA QUALIDADE DE FORTALEZA

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01: PONTA-A-PERTE, 1.500 METROS

EMPRESA: [blank]

VALOR: [blank]

DATA: [blank]

EMPRESA: [blank]

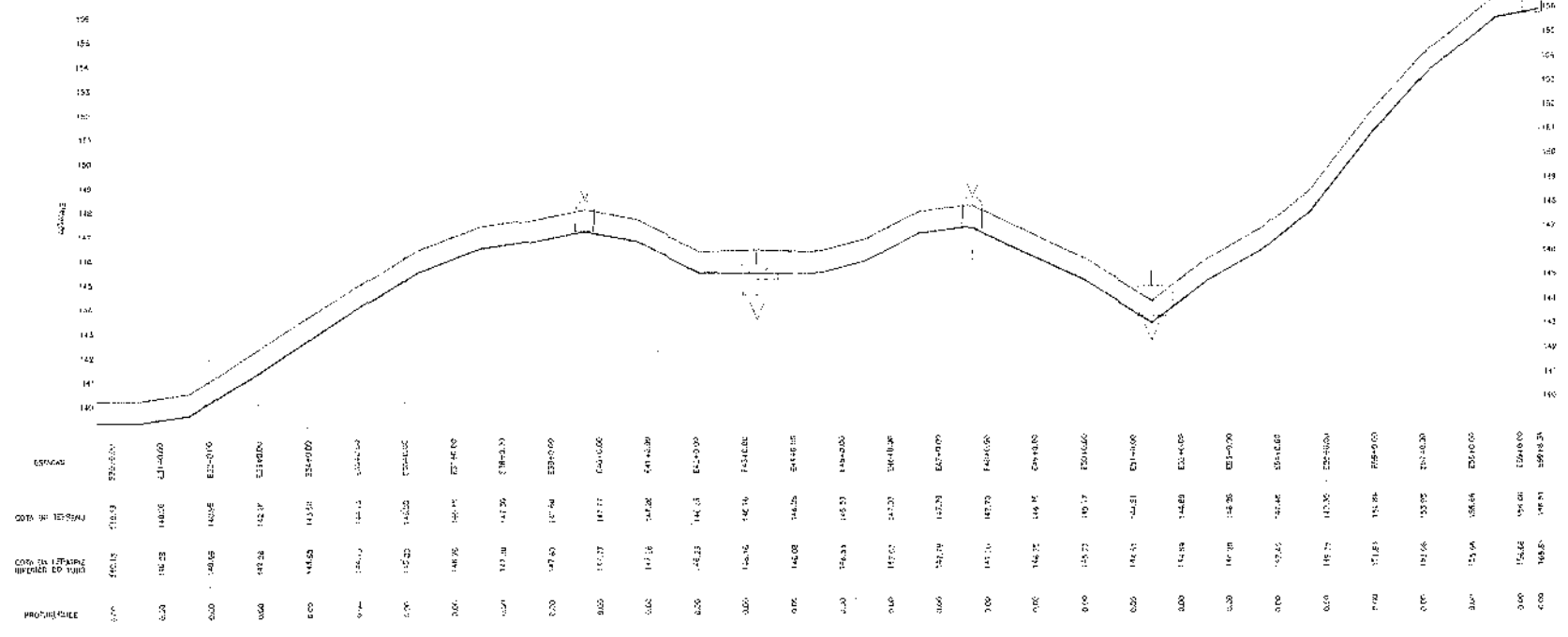
VALOR: [blank]

DATA: [blank]

EMPRESA: [blank]

VALOR: [blank]

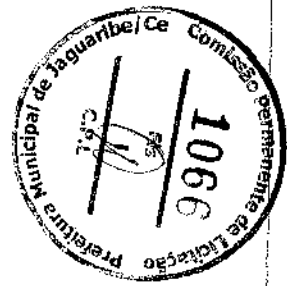
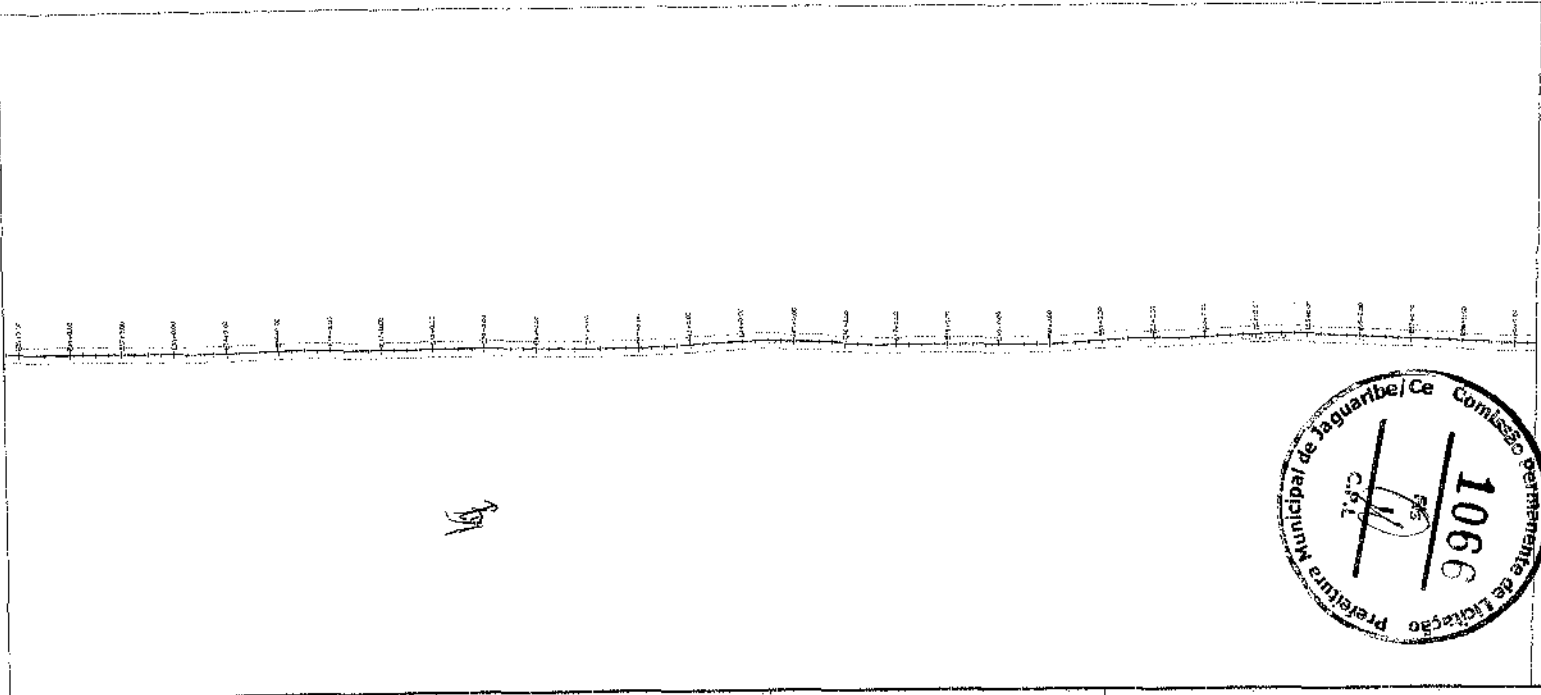
DATA: [blank]



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FoFo 150MM
	TUBO PVD DE FoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFo	48
CURVA 45° FoFo	02
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VALVULA VENTOSA	04
T 90° FoFo	00



ARTICULO 1º

APROVADO

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 1066/2012

MUNICÍPIO DE JAGUIARIPE - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ATA Nº 001/2012

DATA: 02/12/2012

LOCAL: SALA DE LICITAÇÃO - BARRIO DE SÃO JOÃO - JAGUIARIPE - CE

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA O SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA TRATADA - BUECHO 5 - BIA - BIOCSTER - LOTE 01

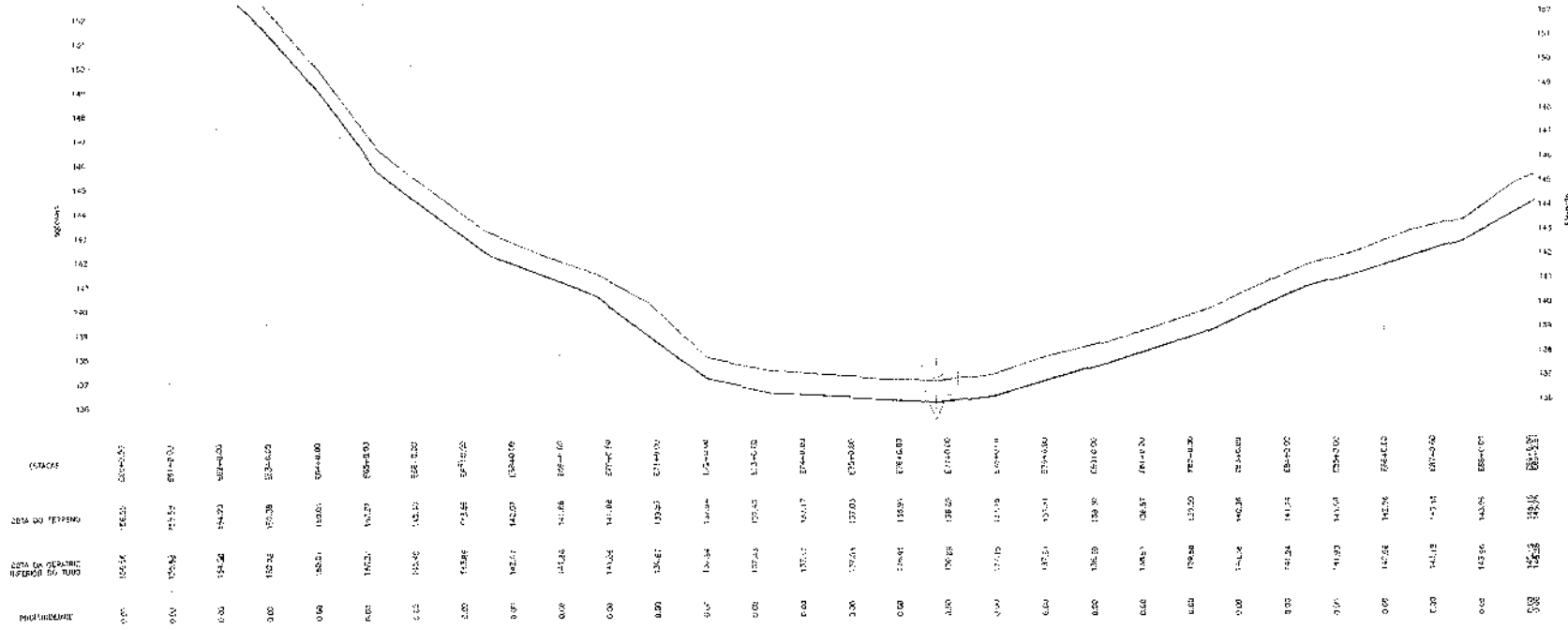
EMPRESA: [ ]

VALOR: [ ]

DATA: [ ]

ASSINATURA: [ ]

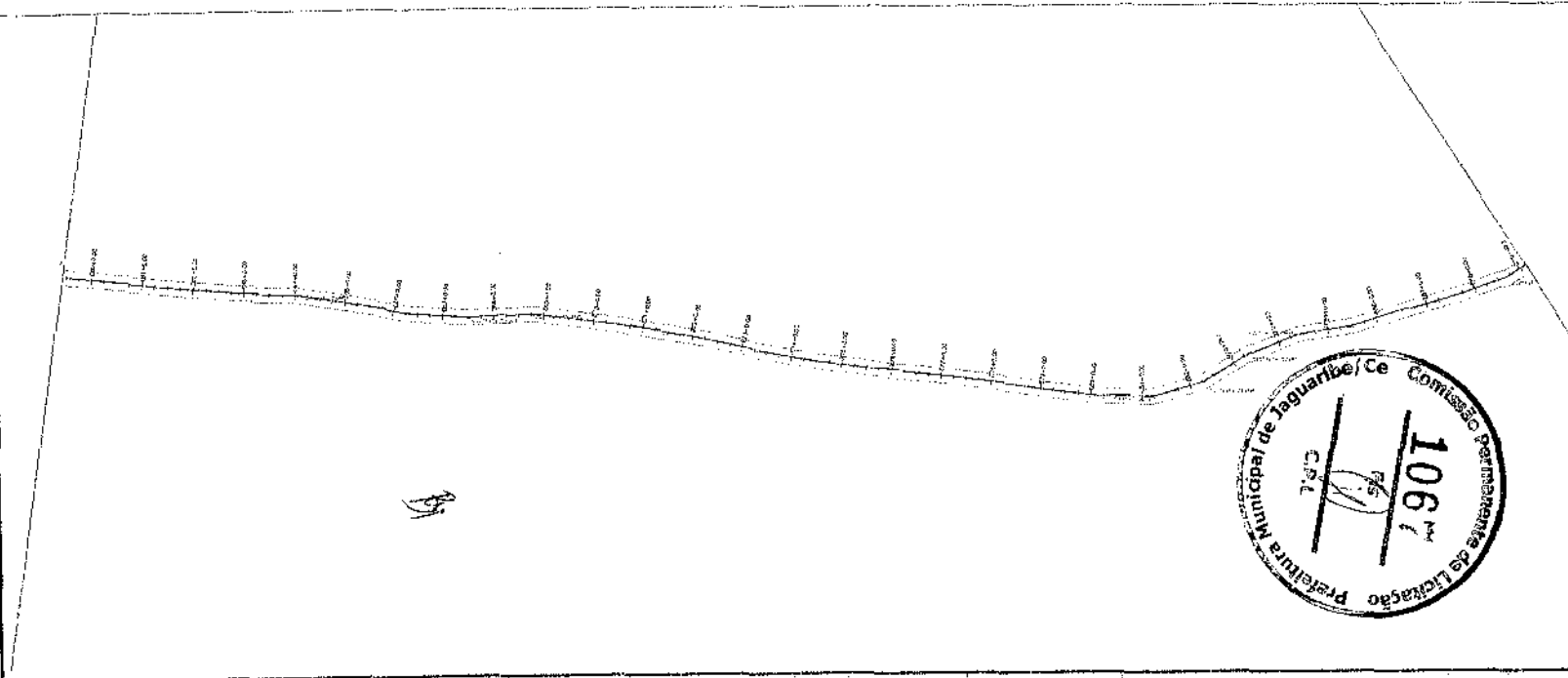
ASSINATURA: [ ]



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FcFe 150MM
	TUBO PVD DcFeFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 20° FcFe	46
CURVA 45° FcFe	02
CURVA 90° FcFe	01
RÉGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 50° FcFe	00



APPROX 10

APPROX 10

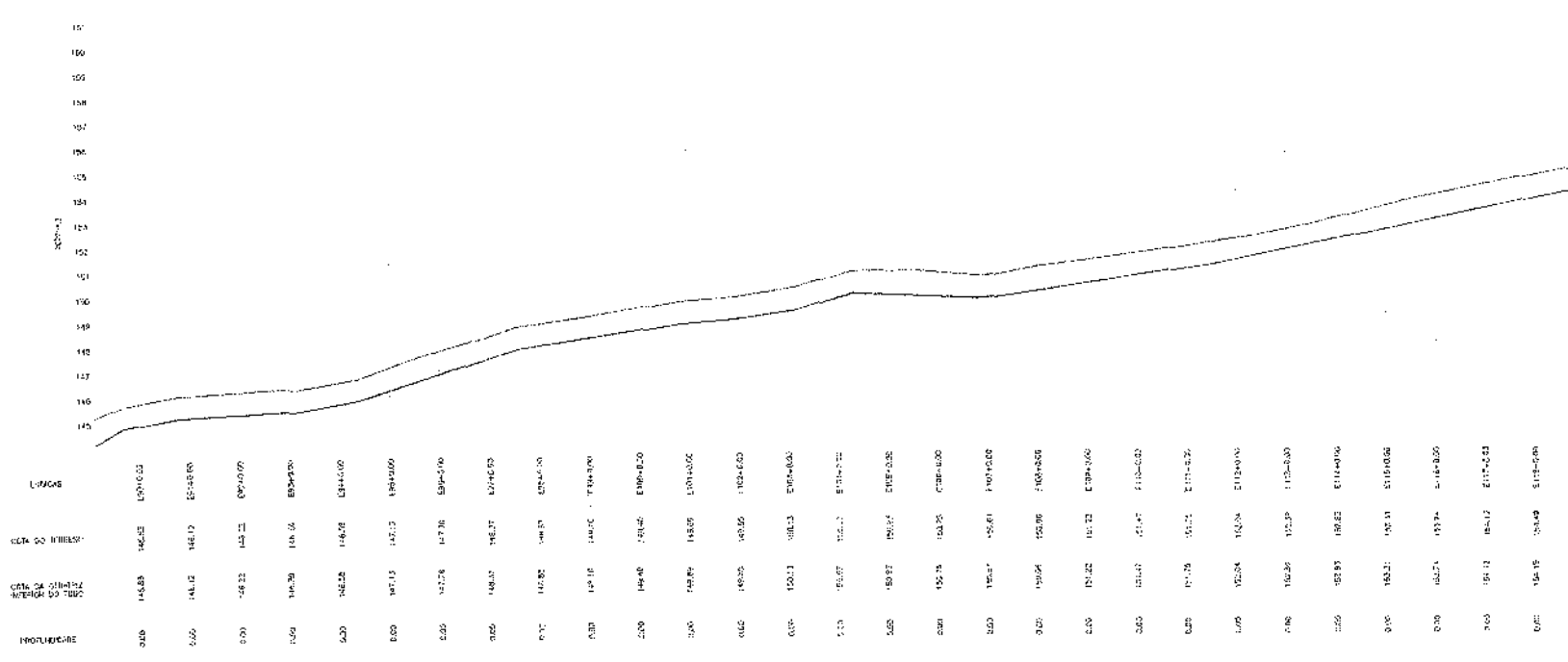
PROPOSTA

PROPOSTA Nº 03/12

OBJETO: OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCOMOÇÃO DE FIM ESTUDO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01 - RUA ALEXANDRE DE GusMÃO

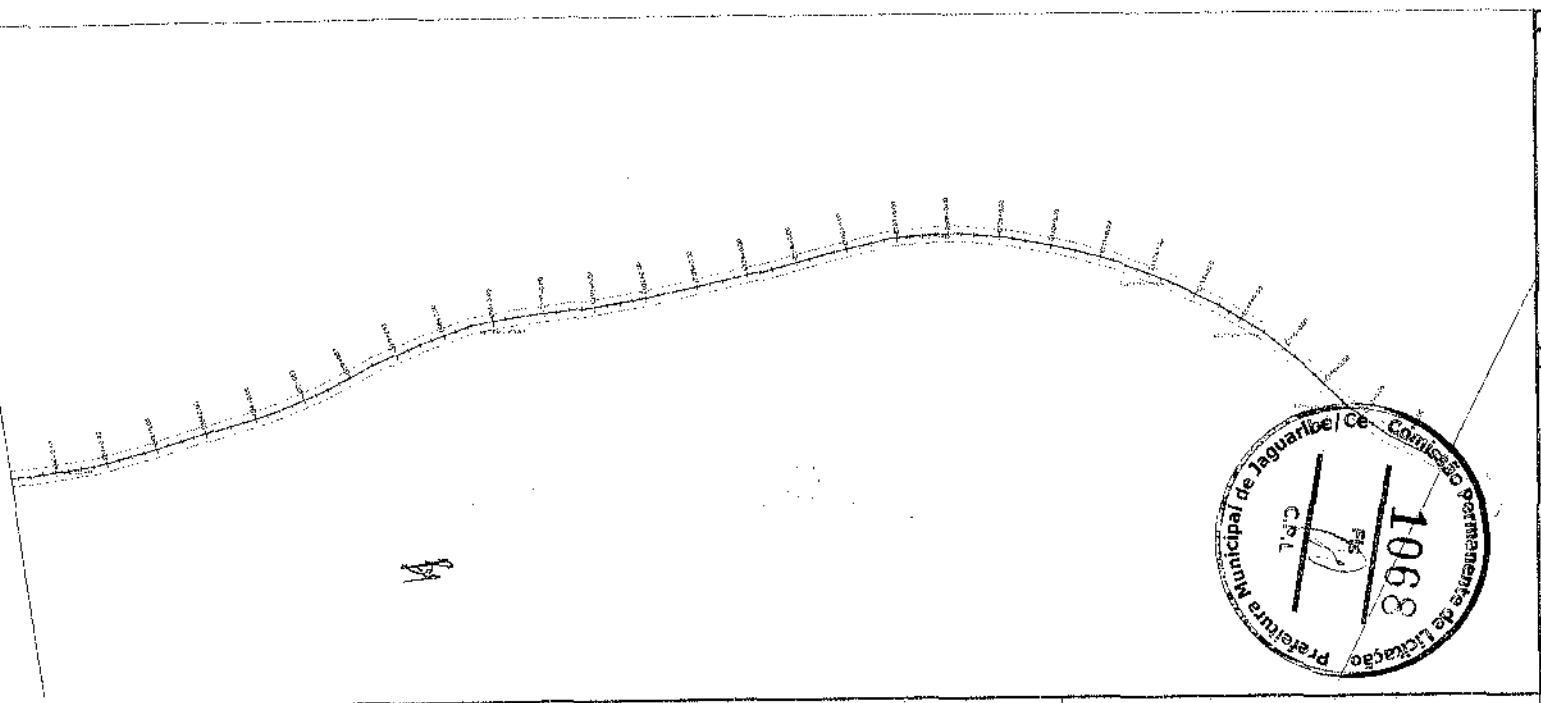
EMPRESA	CONSTRUTORA DE OBRAS DE SANEAMENTO	DATA	03/12
PROPOSTA Nº	03/12	VALOR	
EMPRESA Nº	03/12	VALOR	
EMPRESA Nº	03/12	VALOR	



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

- TUBO FeFe 150MM
- TUBO PVD DE FeFe 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FeFe	46
CURVA 45° FeFe	02
CURVA 90° FeFe	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	16
180° FeFe	00



ARTICULAÇÃO

PROPOSTAS

EMPRESA: \_\_\_\_\_

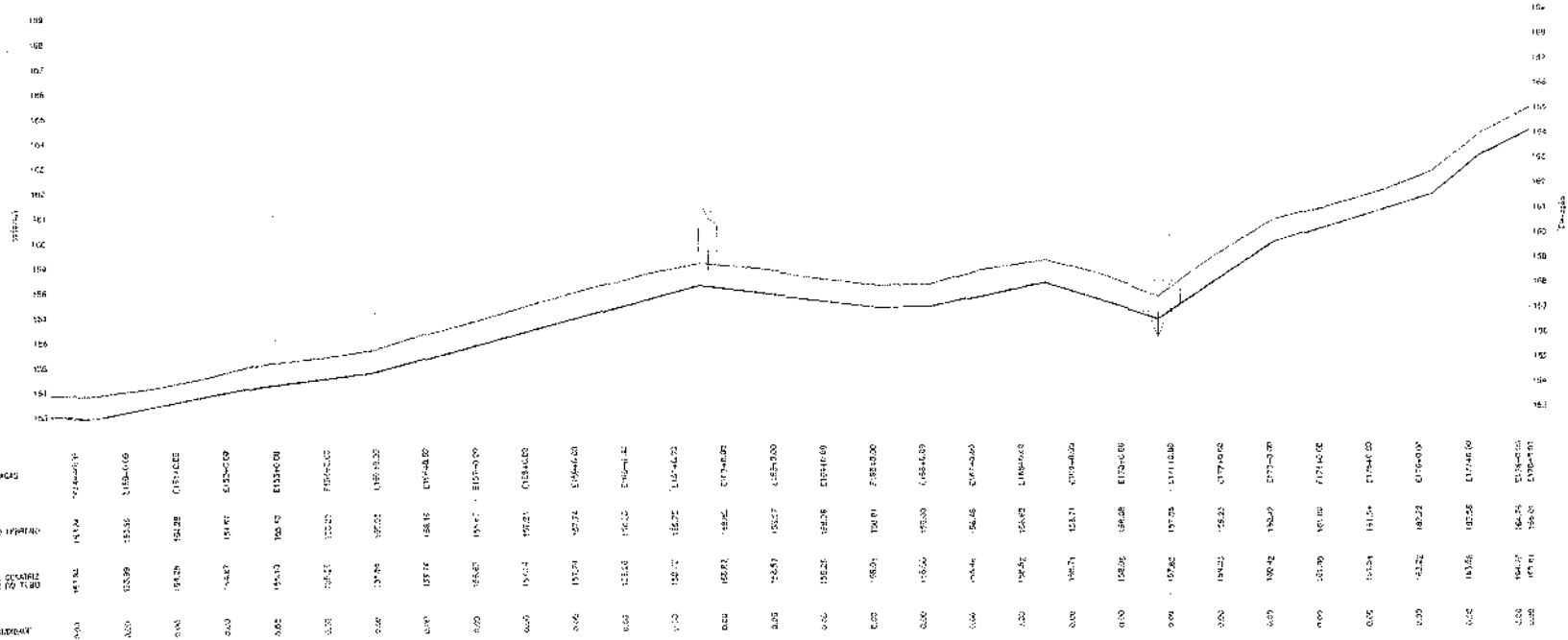
PROJETO: \_\_\_\_\_

PRESEMANEIAÇÃO DA LICITAÇÃO Nº 04/12

SECRETARIA DE ENGENHARIA DE ÁGUA E EFLUENTES DE PETROPOLIS

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRENHO DE BARRIL DE VÁLVULA CONVENCIONAL

NOME	ALVARO	FUNÇÃO	PROJETA
EMPRESA	CONSTRUTORA ENGENHARIA DE PETROPOLIS	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA	PROJETA

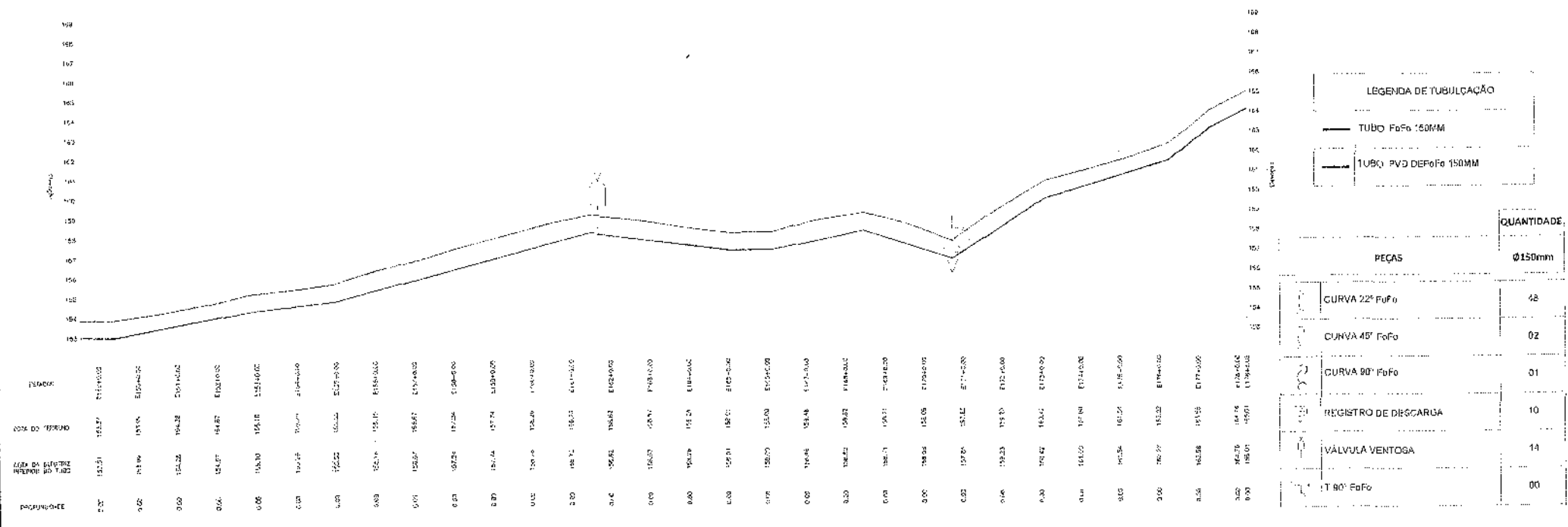


**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

- TUBO 40x40 DEFOFO 150MM
- TUBO 40x40 DEFOFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE	
	φ150mm	
CURVA 22° FoFo	46	
CURVA 45° FoFo	02	
CURVA 90° FoFo	01	
REGISTRO DE DESCARGA	10	
VÁLVULA VENTOSA	14	
T 90° FoFo	00	

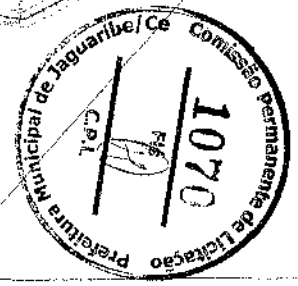
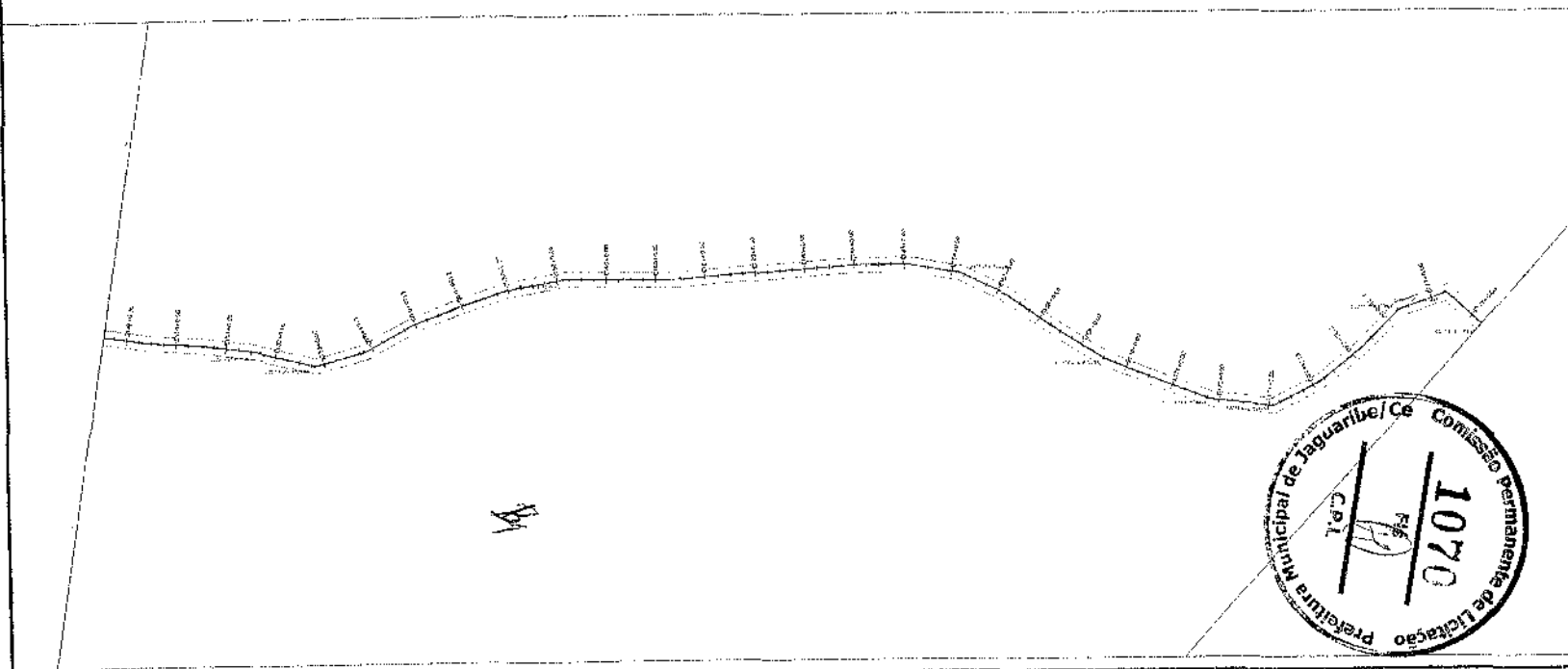
ESTACAO	ALTURA	PROFUNDIDADE
0+00	151.20	0.00
0+10	151.80	0.00
0+20	152.40	0.00
0+30	153.00	0.00
0+40	153.60	0.00
0+50	154.20	0.00
0+60	154.80	0.00
0+70	155.40	0.00
0+80	156.00	0.00
0+90	156.60	0.00
1+00	157.20	0.00
1+10	157.80	0.00
1+20	158.40	0.00
1+30	159.00	0.00
1+40	159.60	0.00
1+50	160.20	0.00
1+60	160.80	0.00
1+70	161.40	0.00
1+80	162.00	0.00
1+90	162.60	0.00
2+00	163.20	0.00
2+10	163.80	0.00
2+20	164.40	0.00
2+30	165.00	0.00
2+40	165.60	0.00
2+50	166.20	0.00
2+60	166.80	0.00
2+70	167.40	0.00
2+80	168.00	0.00
2+90	168.60	0.00
3+00	169.20	0.00
3+10	169.80	0.00
3+20	170.40	0.00
3+30	171.00	0.00
3+40	171.60	0.00
3+50	172.20	0.00
3+60	172.80	0.00
3+70	173.40	0.00
3+80	174.00	0.00
3+90	174.60	0.00
4+00	175.20	0.00
4+10	175.80	0.00
4+20	176.40	0.00
4+30	177.00	0.00
4+40	177.60	0.00
4+50	178.20	0.00
4+60	178.80	0.00
4+70	179.40	0.00
4+80	180.00	0.00
4+90	180.60	0.00
5+00	181.20	0.00
5+10	181.80	0.00
5+20	182.40	0.00
5+30	183.00	0.00
5+40	183.60	0.00
5+50	184.20	0.00
5+60	184.80	0.00
5+70	185.40	0.00
5+80	186.00	0.00
5+90	186.60	0.00
6+00	187.20	0.00
6+10	187.80	0.00
6+20	188.40	0.00
6+30	189.00	0.00
6+40	189.60	0.00
6+50	190.20	0.00
6+60	190.80	0.00
6+70	191.40	0.00
6+80	192.00	0.00
6+90	192.60	0.00
7+00	193.20	0.00
7+10	193.80	0.00
7+20	194.40	0.00
7+30	195.00	0.00
7+40	195.60	0.00
7+50	196.20	0.00
7+60	196.80	0.00
7+70	197.40	0.00
7+80	198.00	0.00
7+90	198.60	0.00
8+00	199.20	0.00
8+10	199.80	0.00
8+20	200.40	0.00
8+30	201.00	0.00
8+40	201.60	0.00
8+50	202.20	0.00
8+60	202.80	0.00
8+70	203.40	0.00
8+80	204.00	0.00
8+90	204.60	0.00
9+00	205.20	0.00
9+10	205.80	0.00
9+20	206.40	0.00
9+30	207.00	0.00
9+40	207.60	0.00
9+50	208.20	0.00
9+60	208.80	0.00
9+70	209.40	0.00
9+80	210.00	0.00
9+90	210.60	0.00
10+00	211.20	0.00
10+10	211.80	0.00
10+20	212.40	0.00
10+30	213.00	0.00
10+40	213.60	0.00
10+50	214.20	0.00
10+60	214.80	0.00
10+70	215.40	0.00
10+80	216.00	0.00
10+90	216.60	0.00
11+00	217.20	0.00
11+10	217.80	0.00
11+20	218.40	0.00
11+30	219.00	0.00
11+40	219.60	0.00
11+50	220.20	0.00
11+60	220.80	0.00
11+70	221.40	0.00
11+80	222.00	0.00
11+90	222.60	0.00
12+00	223.20	0.00
12+10	223.80	0.00
12+20	224.40	0.00
12+30	225.00	0.00
12+40	225.60	0.00
12+50	226.20	0.00
12+60	226.80	0.00
12+70	227.40	0.00
12+80	228.00	0.00
12+90	228.60	0.00
13+00	229.20	0.00
13+10	229.80	0.00
13+20	230.40	0.00
13+30	231.00	0.00
13+40	231.60	0.00
13+50	232.20	0.00
13+60	232.80	0.00
13+70	233.40	0.00
13+80	234.00	0.00
13+90	234.60	0.00
14+00	235.20	0.00
14+10	235.80	0.00
14+20	236.40	0.00
14+30	237.00	0.00
14+40	237.60	0.00
14+50	238.20	0.00
14+60	238.80	0.00
14+70	239.40	0.00
14+80	240.00	0.00
14+90	240.60	0.00
15+00	241.20	0.00
15+10	241.80	0.00
15+20	242.40	0.00
15+30	243.00	0.00
15+40	243.60	0.00
15+50	244.20	0.00
15+60	244.80	0.00
15+70	245.40	0.00
15+80	246.00	0.00
15+90	246.60	0.00
16+00	247.20	0.00
16+10	247.80	0.00
16+20	248.40	0.00
16+30	249.00	0.00
16+40	249.60	0.00
16+50	250.20	0.00
16+60	250.80	0.00
16+70	251.40	0.00
16+80	252.00	0.00
16+90	252.60	0.00
17+00	253.20	0.00
17+10	253.80	0.00
17+20	254.40	0.00
17+30	255.00	0.00
17+40	255.60	0.00
17+50	256.20	0.00
17+60	256.80	0.00
17+70	257.40	0.00
17+80	258.00	0.00
17+90	258.60	0.00
18+00	259.20	0.00
18+10	259.80	0.00
18+20	260.40	0.00
18+30	261.00	0.00
18+40	261.60	0.00
18+50	262.20	0.00
18+60	262.80	0.00
18+70	263.40	0.00
18+80	264.00	0.00
18+90	264.60	0.00
19+00	265.20	0.00
19+10	265.80	0.00
19+20	266.40	0.00
19+30	267.00	0.00
19+40	267.60	0.00
19+50	268.20	0.00
19+60	268.80	0.00
19+70	269.40	0.00
19+80	270.00	0.00
19+90	270.60	0.00
20+00	271.20	0.00
20+10	271.80	0.00
20+20	272.40	0.00
20+30	273.00	0.00
20+40	273.60	0.00
20+50	274.20	0.00
20+60	274.80	0.00
20+70	275.40	0.00
20+80	276.00	0.00
20+90	276.60	0.00
21+00	277.20	0.00
21+10	277.80	0.00
21+20	278.40	0.00
21+30	279.00	0.00
21+40	279.60	0.00
21+50	280.20	0.00
21+60	280.80	0.00
21+70	281.40	0.00
21+80	282.00	0.00
21+90	282.60	0.00
22+00	283.20	0.00
22+10	283.80	0.00
22+20	284.40	0.00
22+30	285.00	0.00
22+40	285.60	0.00
22+50	286.20	0.00
22+60	286.80	0.00
22+70	287.40	0.00
22+80	288.00	0.00
22+90	288.60	0.00
23+00	289.20	0.00
23+10	289.80	0.00
23+20	290.40	0.00
23+30	291.00	0.00
23+40	291.60	0.00
23+50	292.20	0.00
23+60	292.80	0.00
23+70	293.40	0.00
23+80	294.00	0.00
23+90	294.60	0.00
24+00	295.20	0.00
24+10	295.80	0.00
24+20	296.40	0.00
24+30	297.00	0.00
24+40	297.60	0.00
24+50	298.20	0.00
24+60	298.80	0.00
24+70	299.40	0.00
24+80	300.00	0.00
24+90	300.60	0.00
25+00	301.20	0.00
25+10	301.80	0.00
25+20	302.40	0.00
25+30	303.00	0.00
25+40	303.60	0.00
25+50	304.20	0.00
25+60	304.80	0.00
25+70	305.40	0.00
25+80	306.00	0.00
25+90	306.60	0.00
26+00	307.20	0.00
26+10	307.80	0.00
26+20	308.40	0.00
26+30	309.00	0.00
26+40	309.60	0.00
26+50	310.20	0.00
26+60	310.80	0.00
26+70	311.40	0.00
26+80	312.00	0.00
26+90	312.60	0.00
27+00	313.20	0.00
27+10	313.80	0.00
27+20	314.40	0.00
27+30	315.00	0.00
27+40	315.60	0.00
27+50	316.20	0.00
27+60	316.80	0.00
27+70	317.40	0.00
27+80	318.00	0.00
27+90	318.60	0.00
28+00	319.20	0.00
28+10	319.80	0.00
28+20	320.40	0.00
28+30	321.00	0.00
28+40	321.60	0.00
28+50	322.20	0.00
28+60	322.80	0.00
28+70	323.40	0.00
28+80	324.00	0.00
28+90	324.60	0.00
29+00	325.20	0.00
29+10	325.80	0.00
29+20	326.40	0.00
29+30	327.00	0.00
29+40	327.60	0.00
29+50	328.20	0.00
29+60	328.80	0.00
29+70	329.40	0.00
29+80	330.00	0.00
29+90	330.60	0.00
30+00	331.20	0.00
30+10	331.80	0.00
30+20	332.40	0.00
30+30	333.00	0.00
30+40	333.60	0.00
30+50	334.20	0.00
30+60	334.80	0.00
30+70	335.40	0.00
30+80	336.00	0.00
30+90	336.60	0.00
31+00	337.20	0.00
31+10	337.80	0.00
31+20	338.40	0.00
31+30	339.00	0.00
31+40	339.60	0.00
31+50	340.20	0.00
31+60	340.80	0.00
31+70	341.40	0.00
31+80	342.00	0.00
31+90	342.60	0.00
32+00	343.20	0.00
32+10	343.80	0.00
32+20	344.40	0.00
32+30	345.00	0.00
32+40	345.60	0.00
32+50	346.20	0.00
32+60	346.80	0.00
32+70	347.40	0.00
32+80	348.00	0.00
32+90	348.60	0.00
33+00	349.20	0.00
33+10	349.80	0.00
33+20	350.40	0.00
33+30	351.00	0.00
33+40	351.60	0.00
33+50	352.20	0.00
33+60	352.80	0.00
33		



**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

- TUBO FeFe 150MM
- TUBO PVD DEFe 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FeFe	48
CURVA 45° FeFe	02
CURVA 90° FeFe	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
LT 90° FeFe	00



PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - TUBAGEM DE FIBRA DE VIDRO (FTV - BOSTEP)

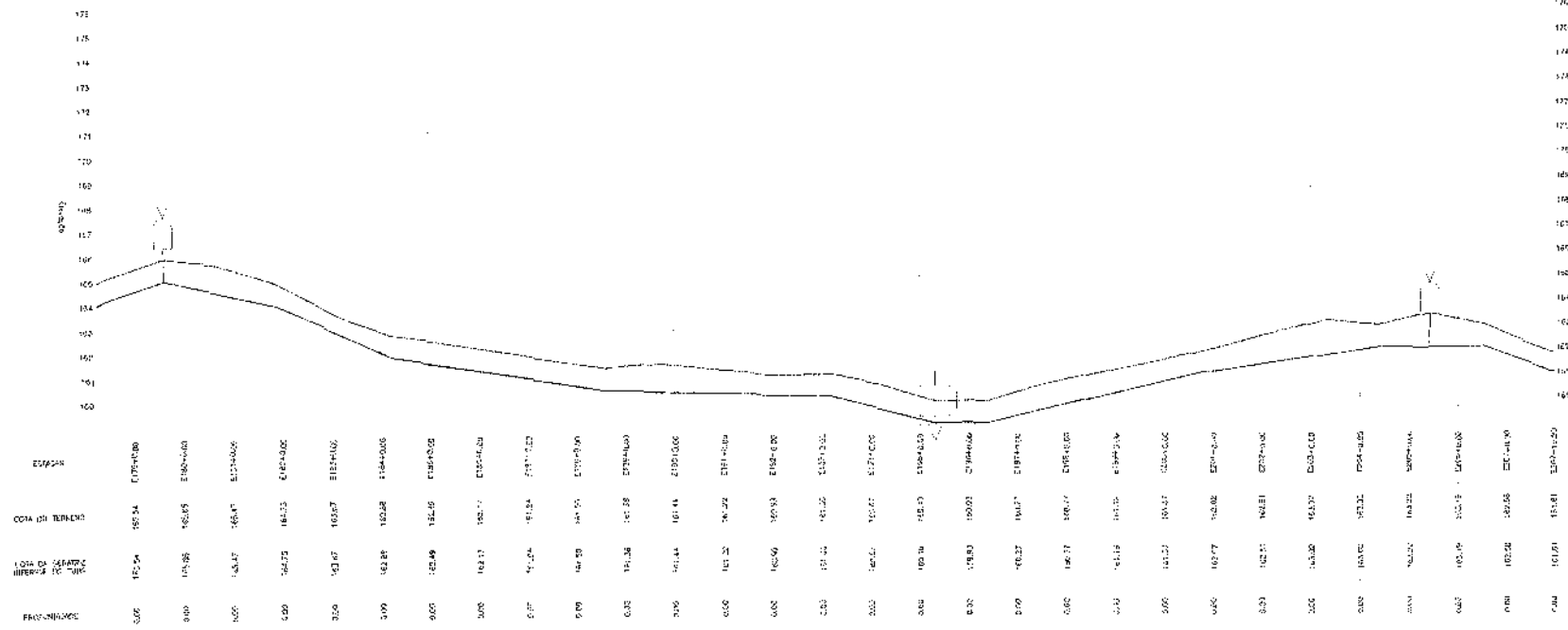
DATA: 08/12

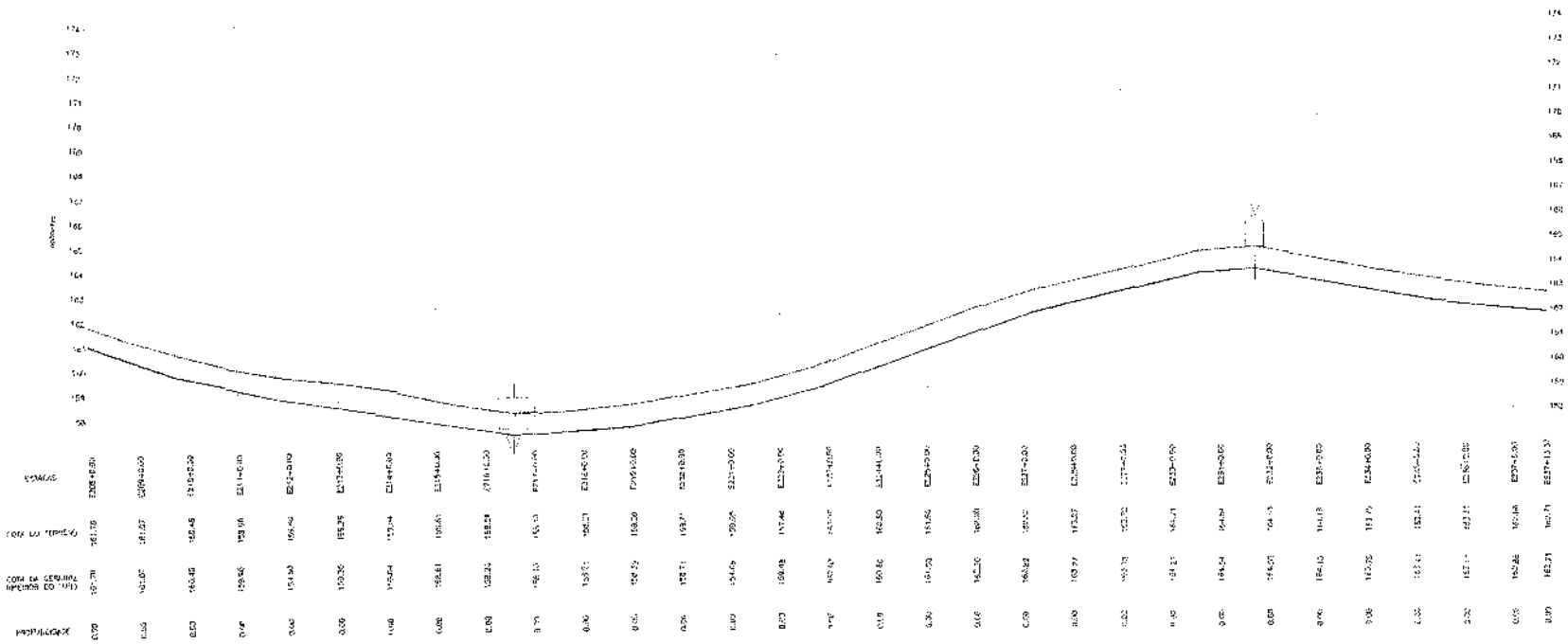
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE PETÉRSO

ABASTECIMENTO DE ÁGUA TRATADA - TUBAGEM DE FIBRA DE VIDRO (FTV - BOSTEP)

UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
REGISTRO DE DESCARGA	10		
VÁLVULA VENTOSA	14		
LT 90° FeFe	00		



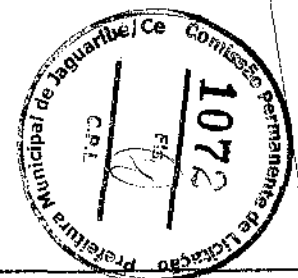
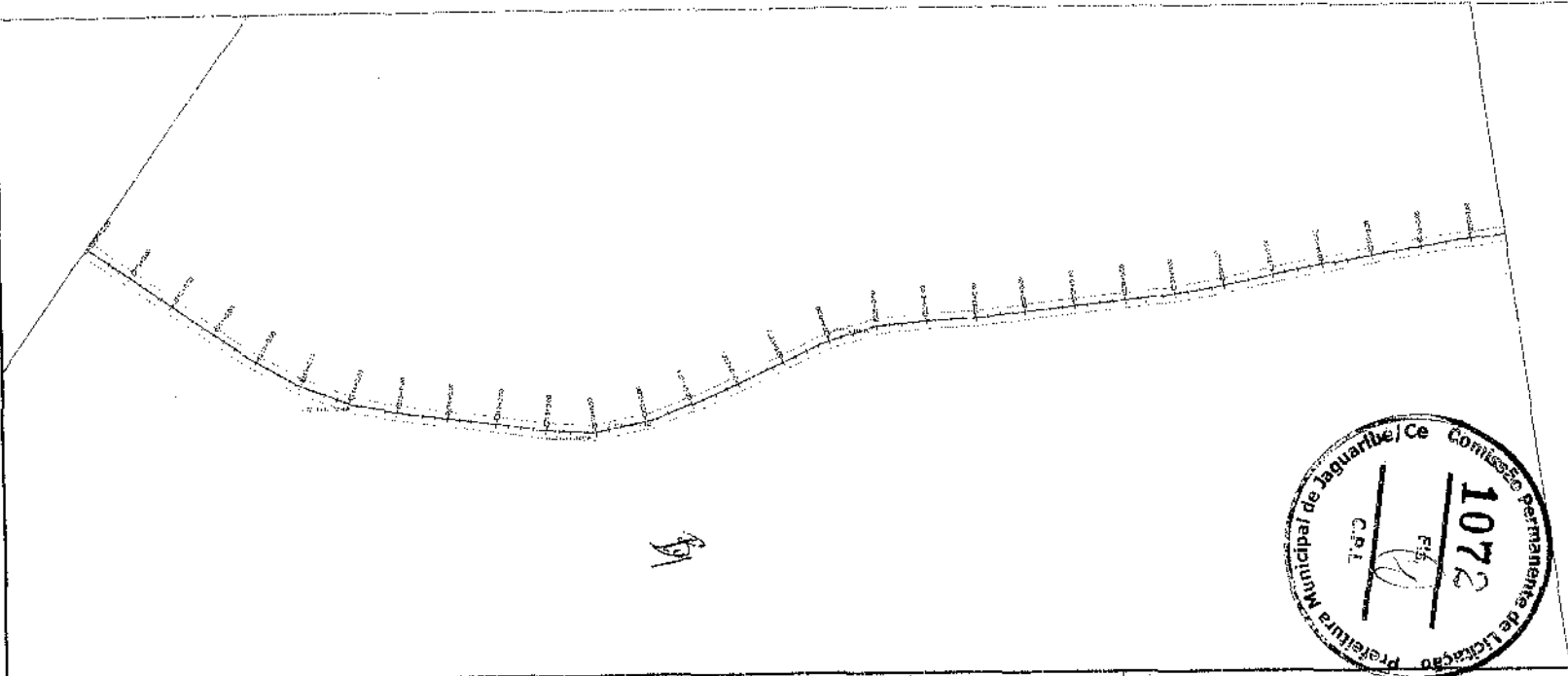




LEGENDA DE TUBULAÇÃO

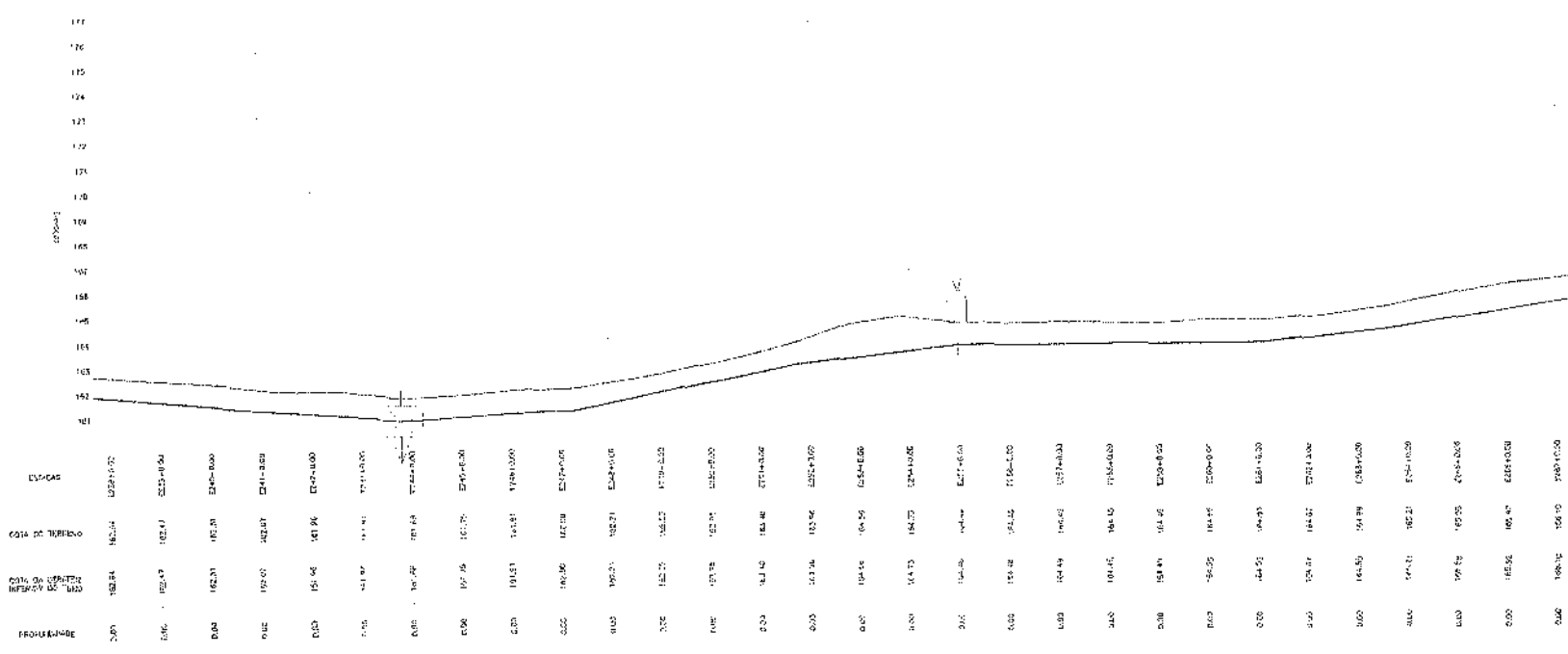
	TUBO FdFe 150MM
	TUBO PVD DE FdFe 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE	
	Ø150mm	
	CURVA 22° FdFe	46
	CURVA 45° FdFe	02
	CURVA 90° FdFe	01
	REGISTRO DE DESCARGA	10
	VALVULA VENTOSA	14
	T 90° FdFe	00



ARTICULO 10	
ARTICULO 11	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE BIOCISTEP	
POSTURA DE AGUA TRATADA - TRÊS DIAS DE CLOROVAÇÃO DE 0,50MG/L EM 15°C	
Nº 1072 DATA 10/12/12	Nº 08/12
Nº 1072 DATA 10/12/12	Nº 08/12

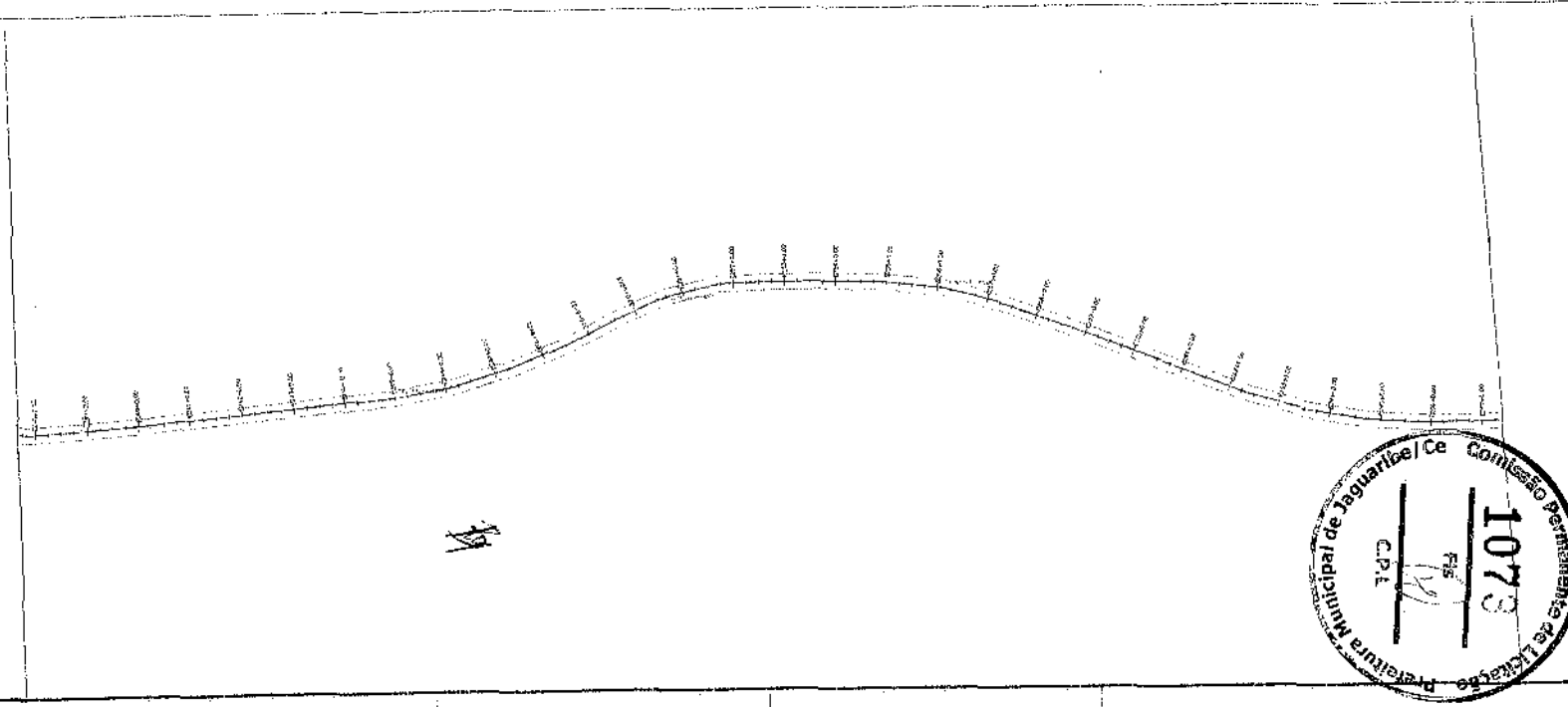
Perfil Longitudinal -- ANI -- TRECHO D1 (STA -- EOLYSTER)



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FcFe 150MM
	TUBO PVD DE FcFe 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE	
	Ø150mm	
CURVA 22° FcFe	48	
CURVA 45° FcFe	02	
CURVA 90° FcFe	01	
REGISTRO DE DESCARGA	10	
VALVULA VENTOSA	14	
T 90° FcFe	00	



PROJETO DE TUBULAÇÃO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO D1 - PALMARES, XUCURUPE - SC

PREFETURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 1073

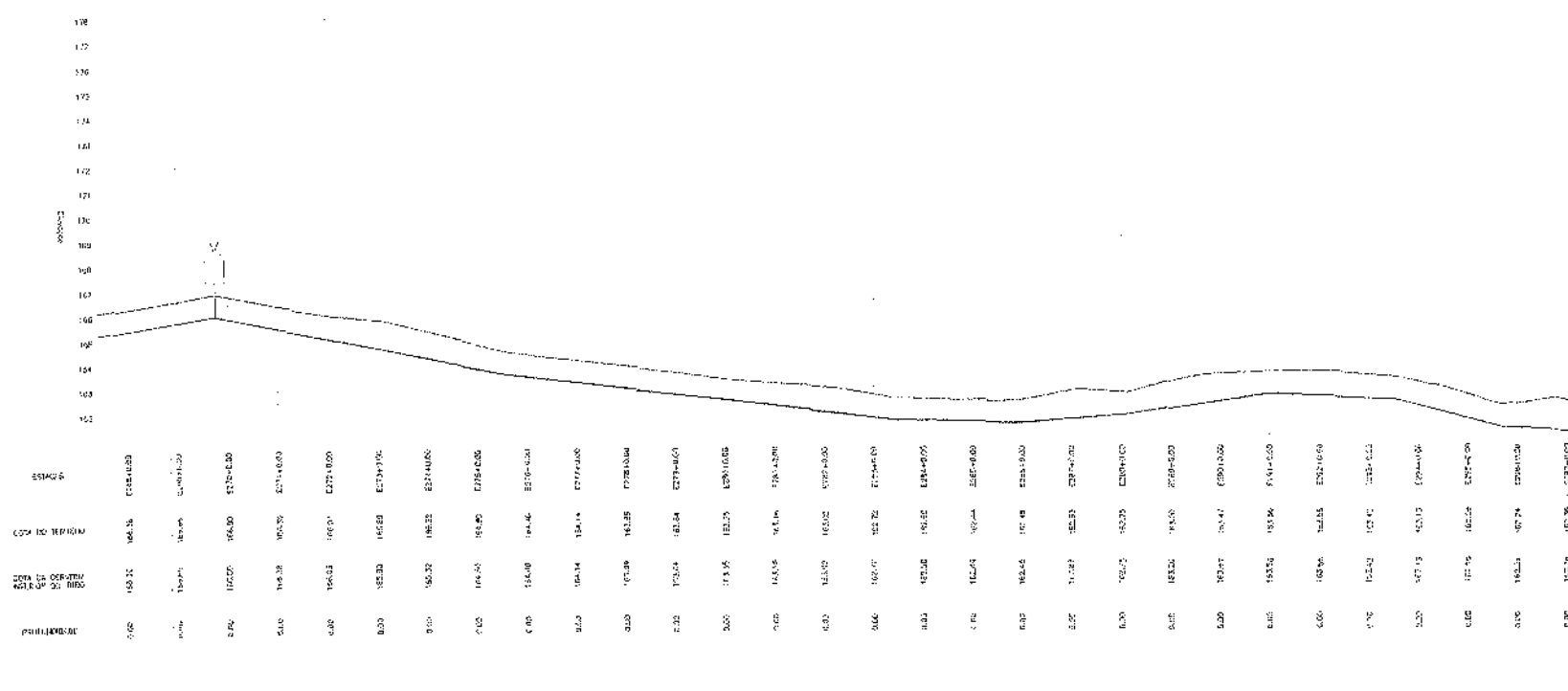
09/12

JOTA DINIZ DE SOUZA

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO D1 - PALMARES, XUCURUPE - SC

09/12

JOTA DINIZ DE SOUZA

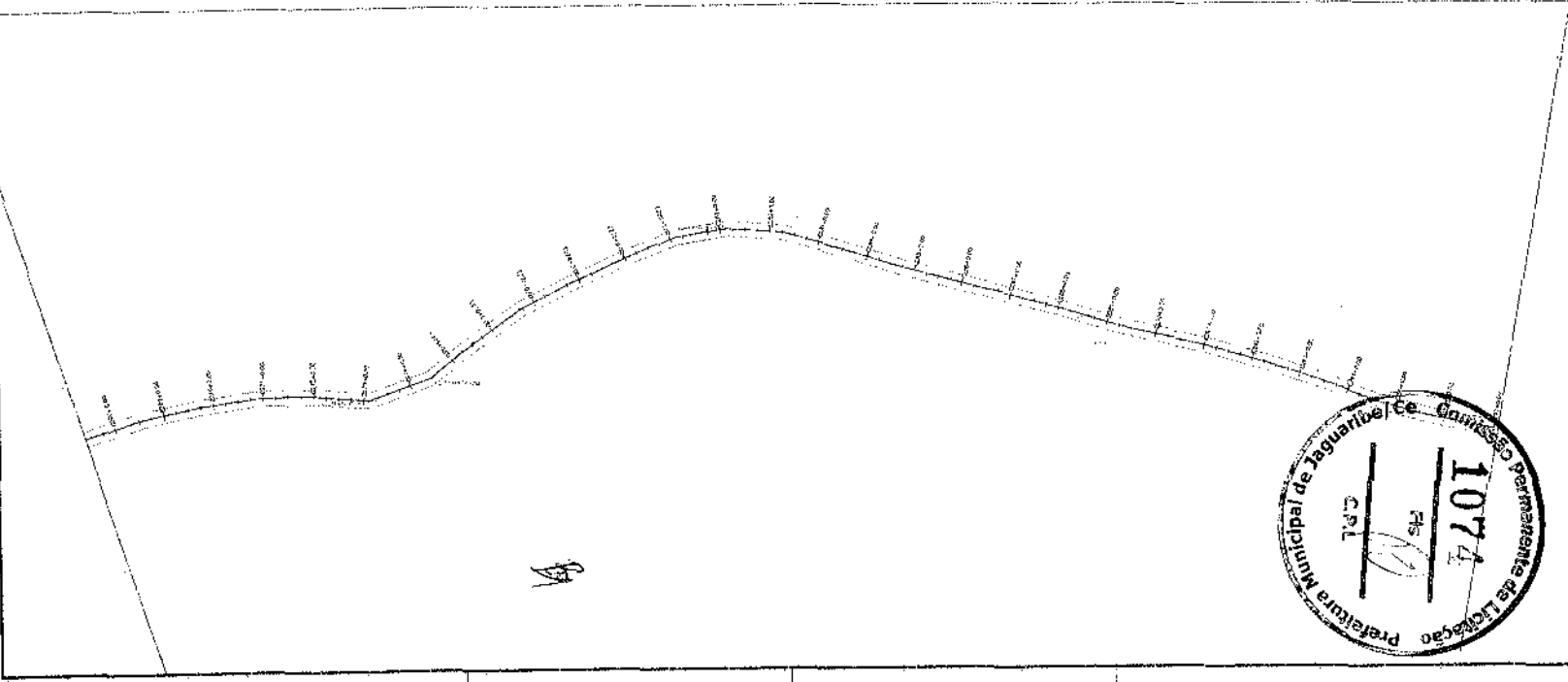


**LEGENDA DE TUBULCAÇÃO**

— TUBO FoFo 180MM

- - - TUBO PVD DEFOFO 108MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 20° FoFo	48
CURVA 45° FoFo	02
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90° FoFo	00



10/12

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBO

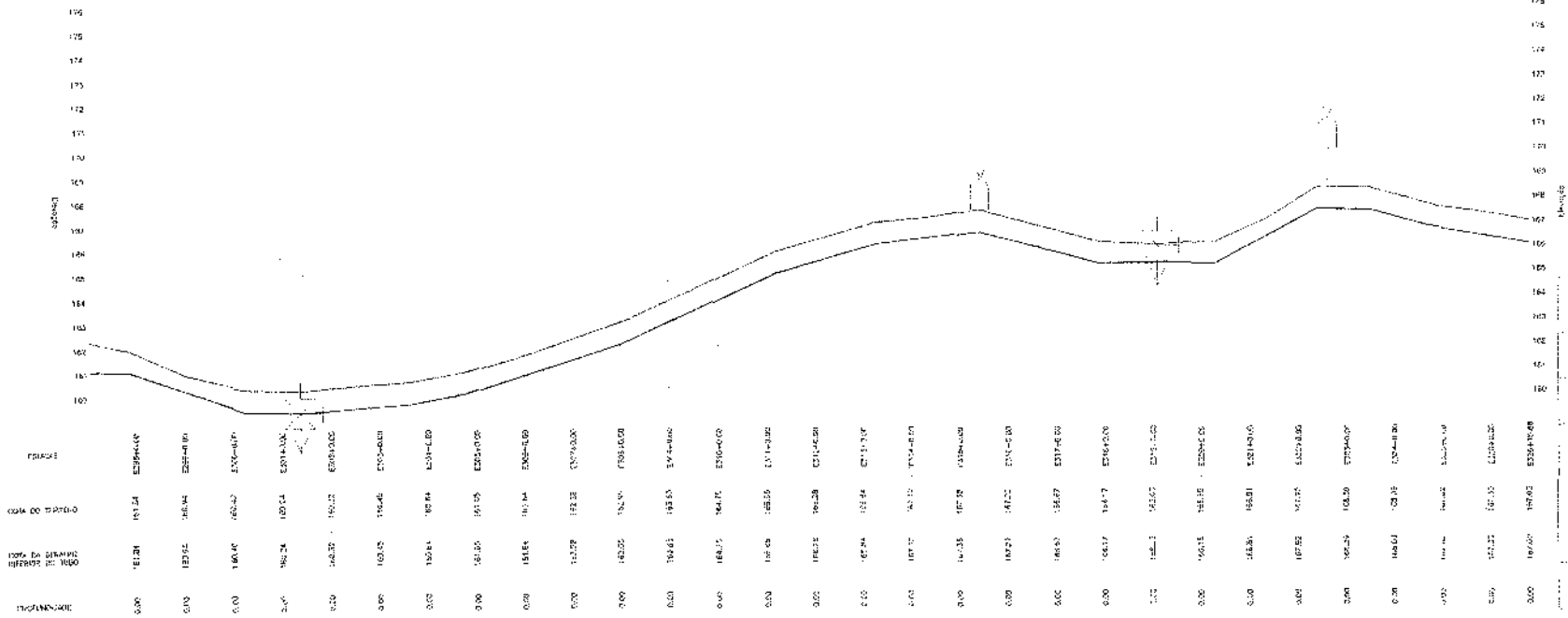
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO - DEPARTAMENTO DE LOCALIDADES PERIFÉRICAS

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TREG-40

PLANTA Nº 66-55-2-10-1011-2004

NOME	PROFISSÃO	ASSINATURA	DATA
...	...	...	...

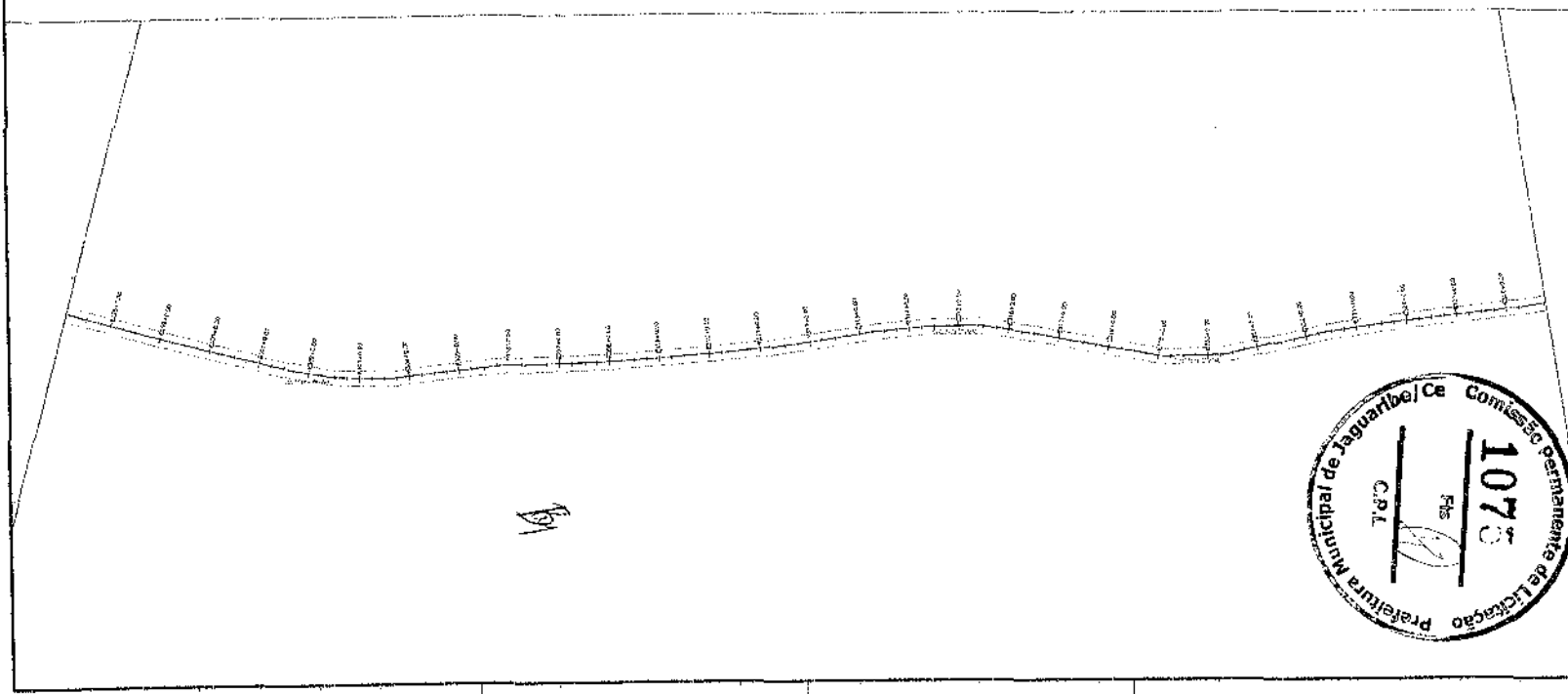




LEGENDA DE TURBULAÇÃO

- TUBO FePo 150MM
- TUBO PVD DE FePo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FePo	48
CURVA 45° FePo	02
CURVA 90° FePo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 50° FePo	00



PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

PREÇO TOTAL: R\$ \_\_\_\_\_

DATA: 11/12

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CIDADE DE JAGUARIBE

ADTORA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01 - RUA ANTÔNIO CARLOS PEREIRA LONGUEIRA

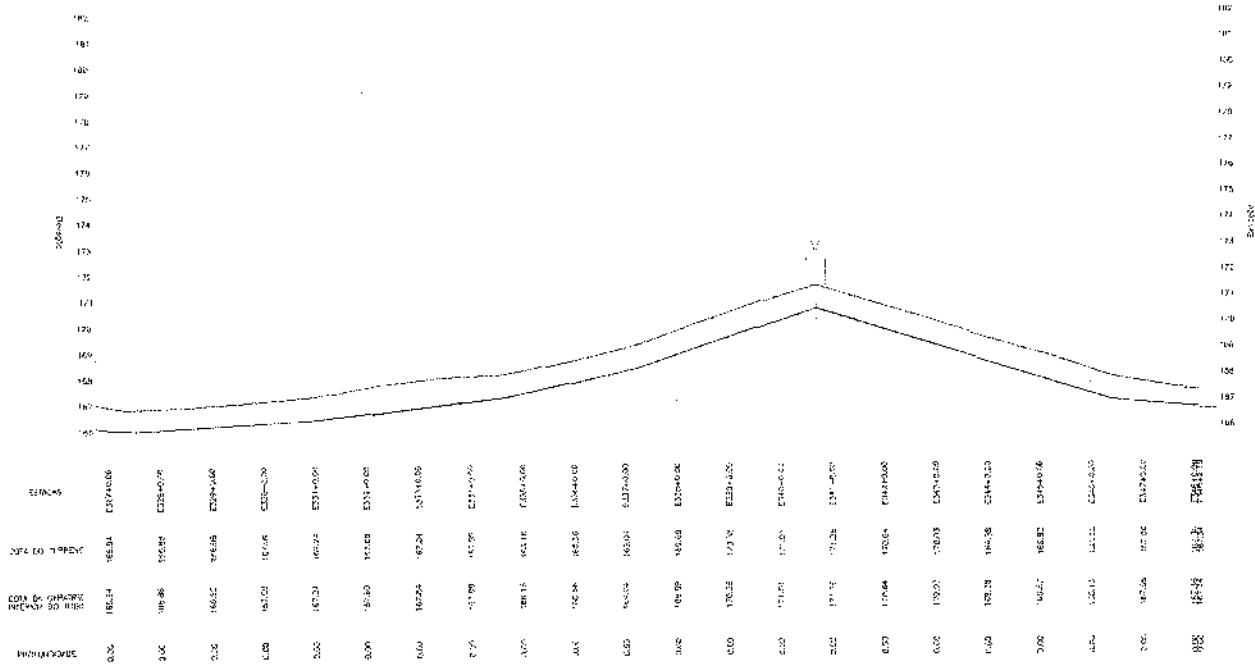
EMPRESA: \_\_\_\_\_

EMPRESÁRIO: \_\_\_\_\_

ASSINATURA: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

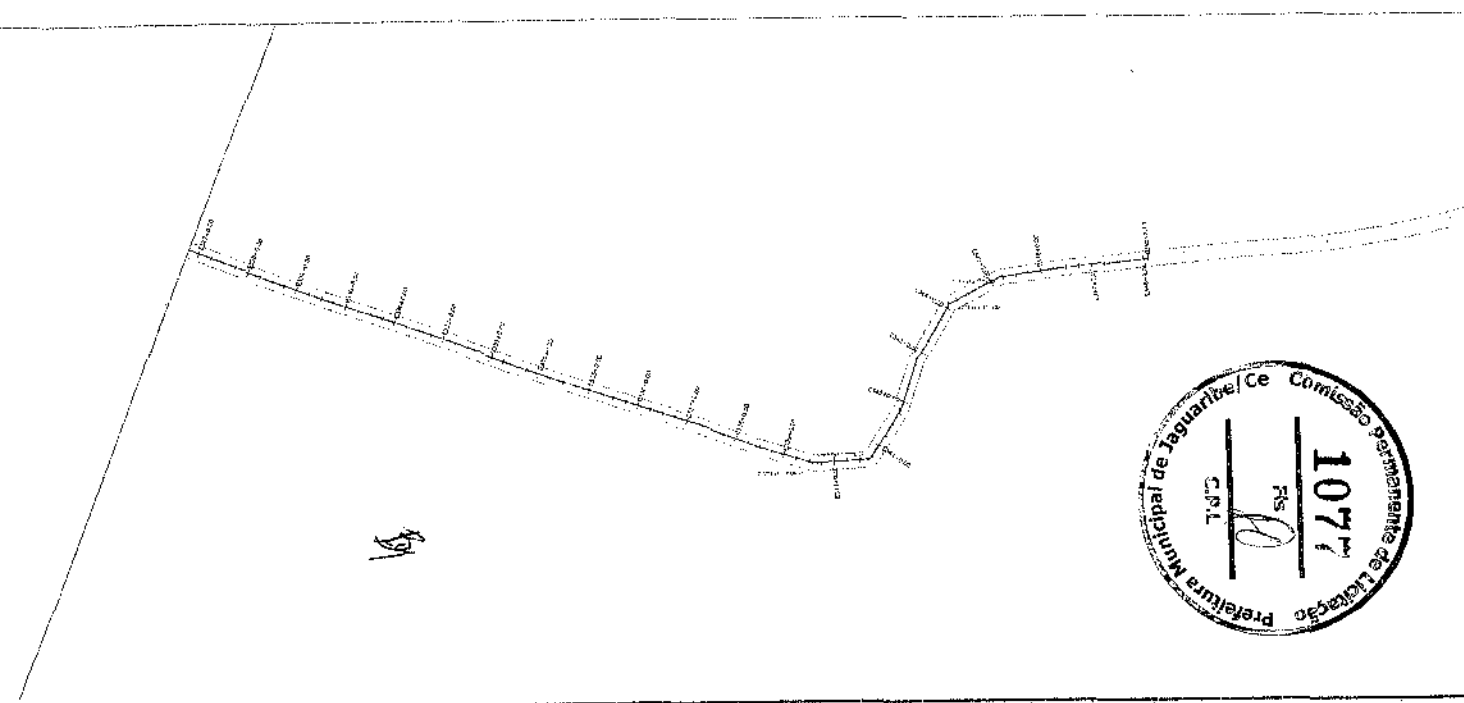




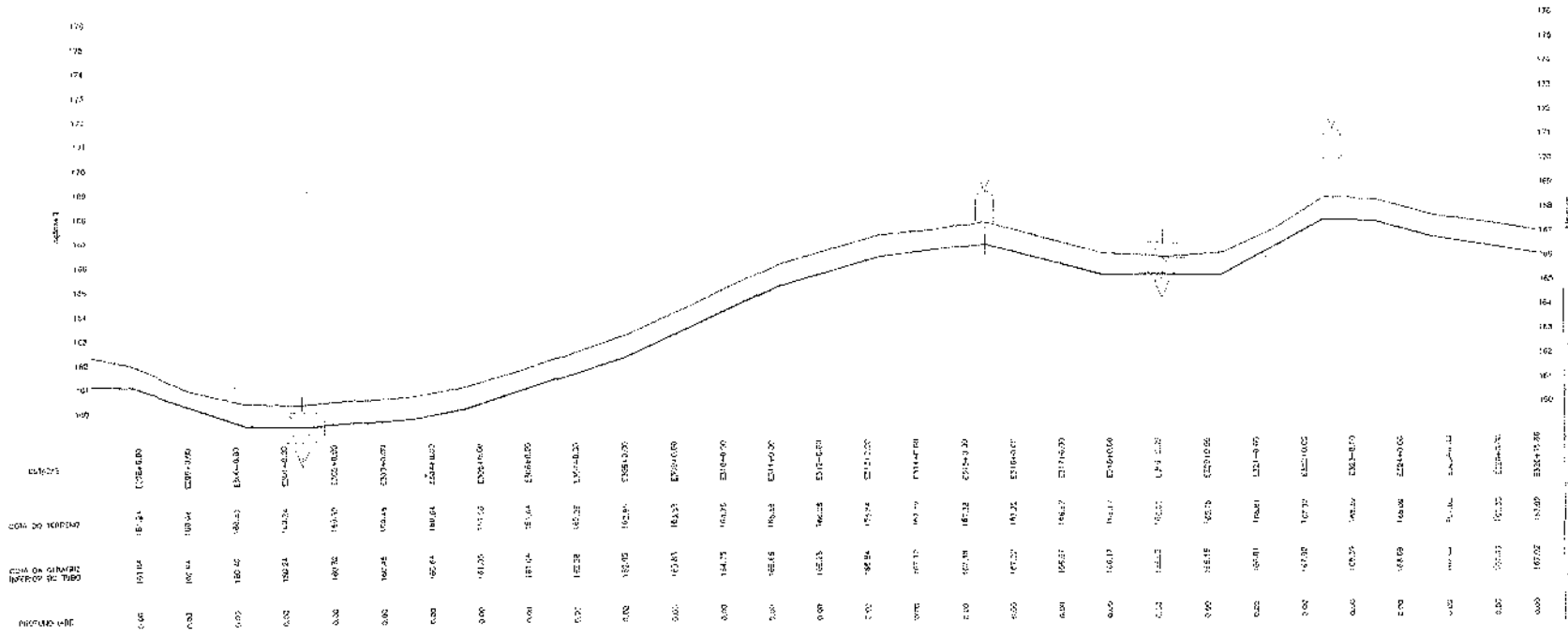
**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

- TUBO FoFo 150MM
- TUBO PVD DEFoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE	
	Ø150mm	
CURVA 22º Fofo	48	
CURVA 45º Fofo	02	
CURVA 90º Fofo	01	
REGISTRO DE DESCARGA	10	
VALVULA VENTOSA	14	
T 90º FoFo	00	



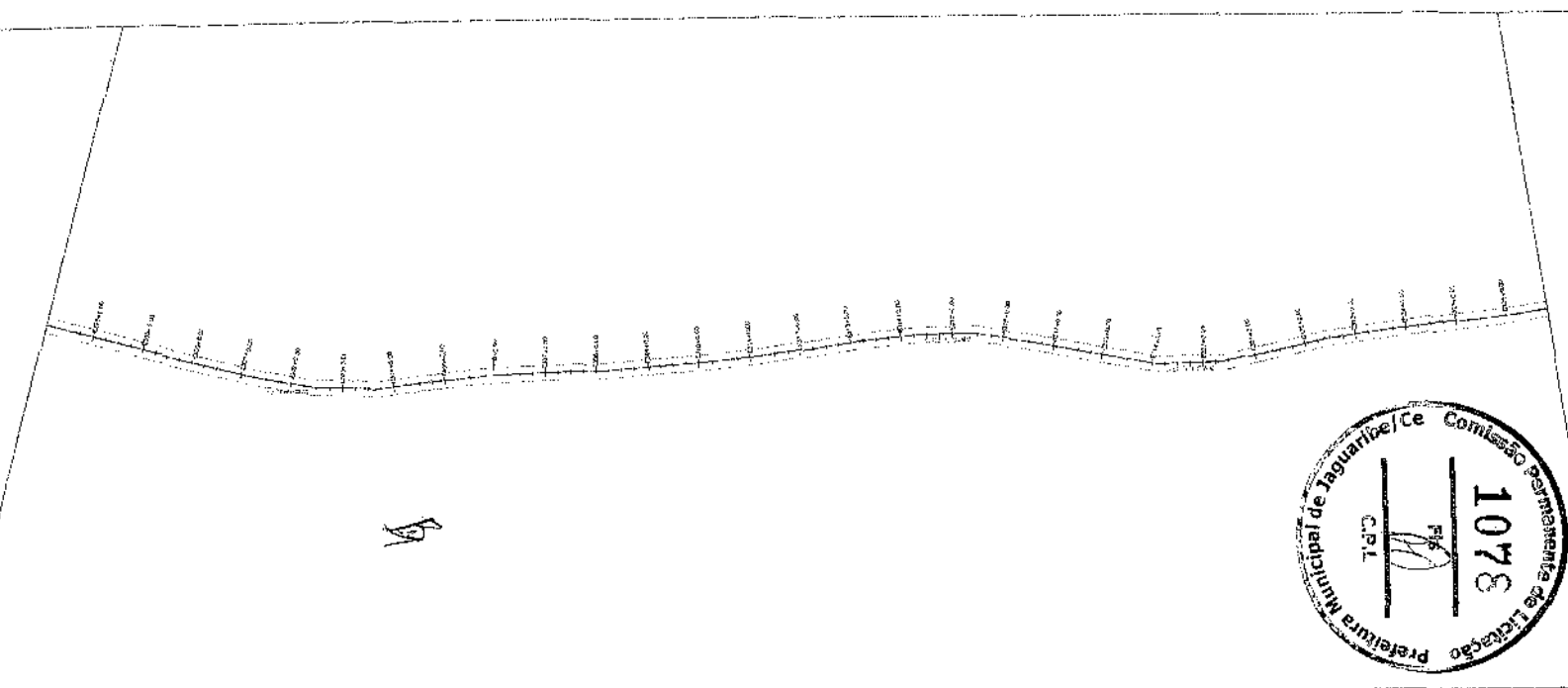
ARTICULO 2º	
PROPOSTA	
PSELEÇÃO MUNICIPAL DE JAGUARIBE AGÊNCIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE JAGUARIBE ADQUIÇÃO DE ÁGUA TRATADA - TRECDO 07 PLANTA PAV. 05 DE PL. 01 - CONTINUA	
Nº DATA VALOR	DATA VALOR
Nº DATA VALOR	DATA VALOR



**LEGENDA DE TUBULACAO**

- TUBO FeFo 150MM
- TUBO PVID DEFoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FeFo	45
CURVA 45° FeFo	02
CURVA 90° FeFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90° FeFo	00



ARTICULO 2º

ARTICULO 3º

REVISÃO

DATA: 11/12

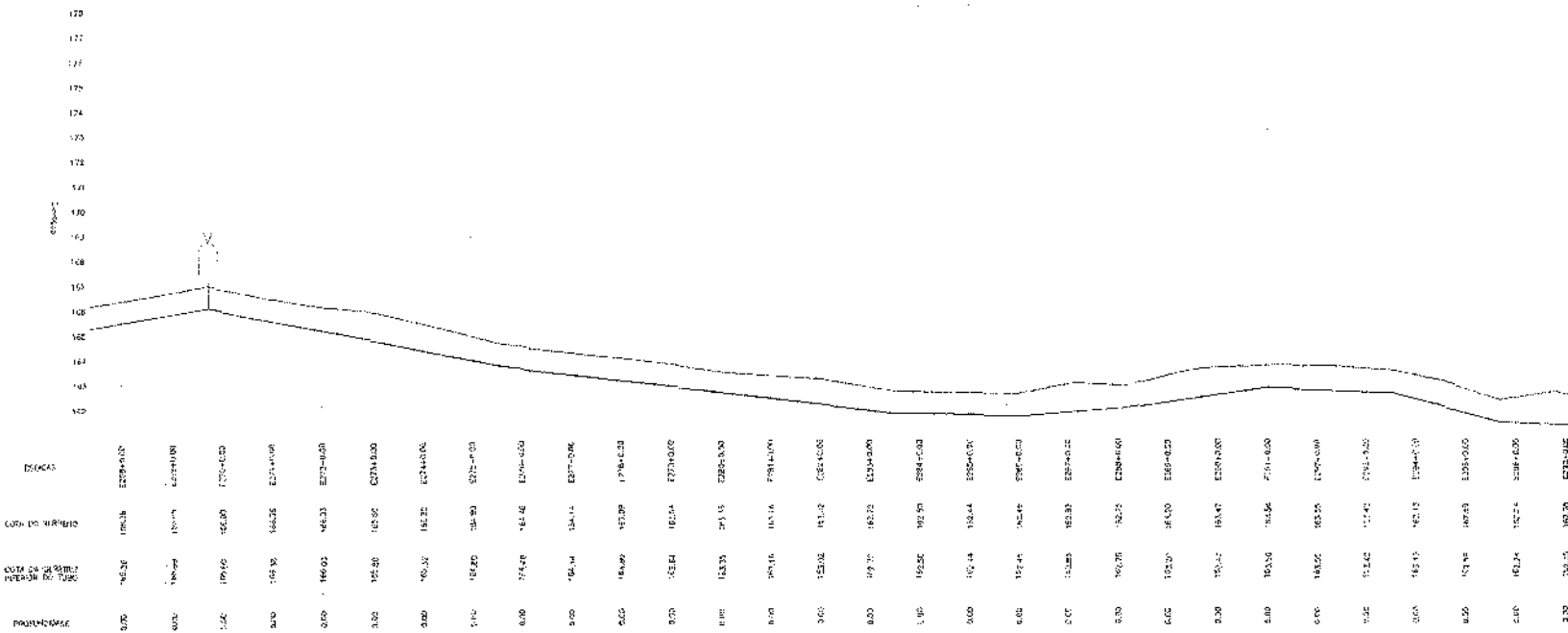
INDICADA MUNICIPAL DE JAGUIARIPE

SISTEMA DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

ADUAGA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01 PLANTA PLANO PERFILO LONGITUDINAL

PROJETO	PROJETO DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	REDA	
PROJETA	PROJETA DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	PROJETA	
PROJETA	PROJETA DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	PROJETA	
PROJETA	PROJETA DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	PROJETA	

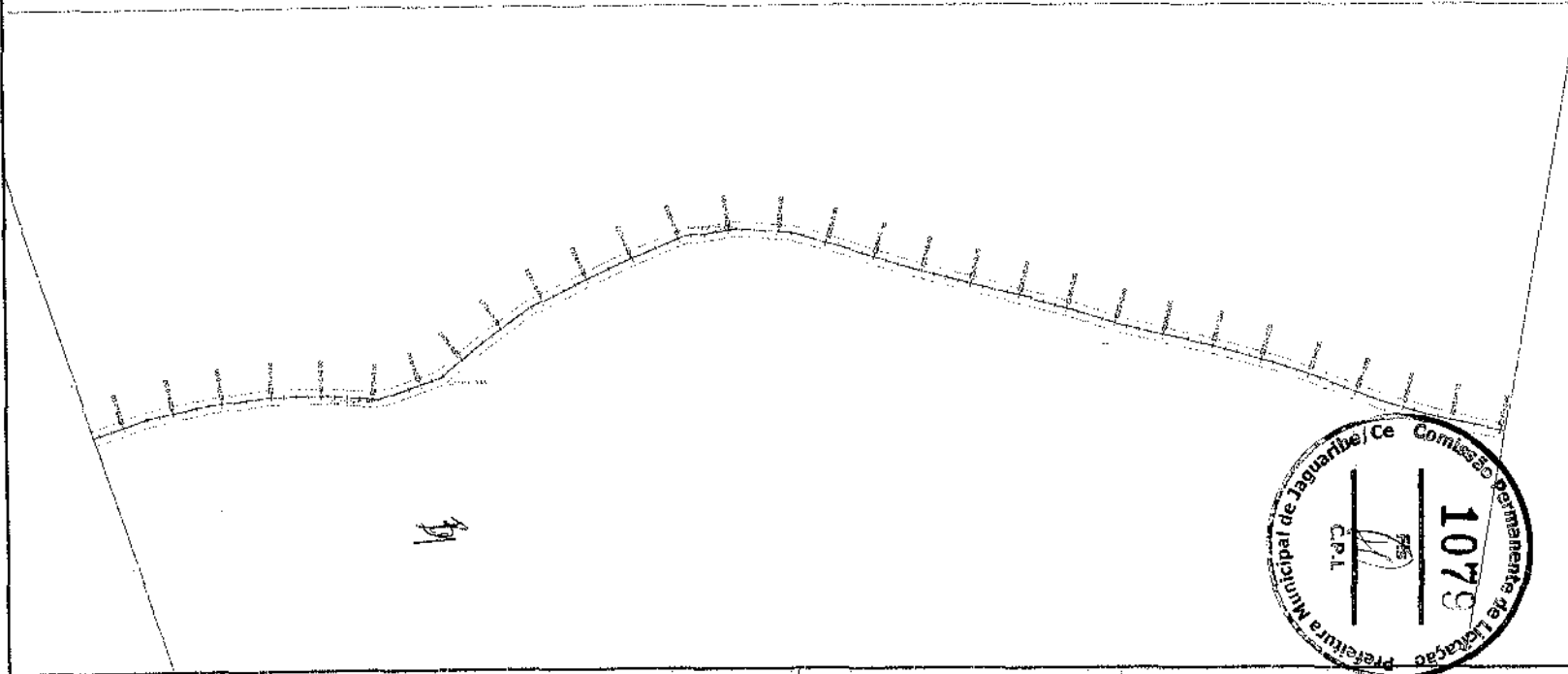




LEGENDA DE TUBULACÃO

- TUBO FcFo 150MM
- TUBO PVD DERFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FcFo	05
CURVA 40° FcFo	02
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VALVULA VENTOSA	14
T 90° FcFo	00



ANEXO 2.0

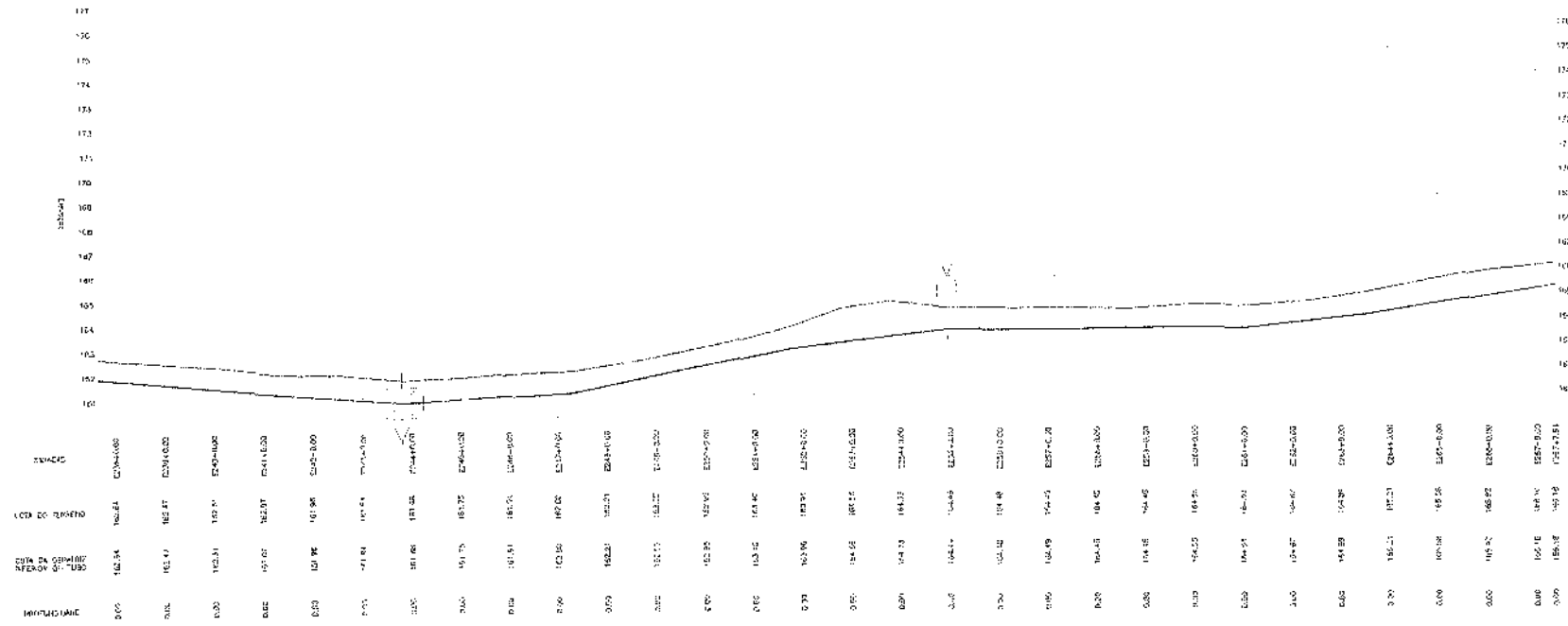
APROVADO

1 001 10/12

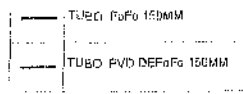
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LO CALIDADE DE JACAREPÉ

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01 - PLANTA PLANO E PERFIL OBTINIDA

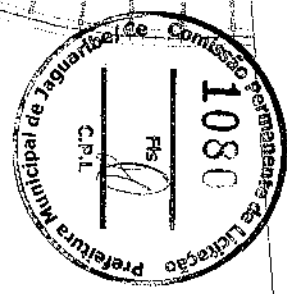
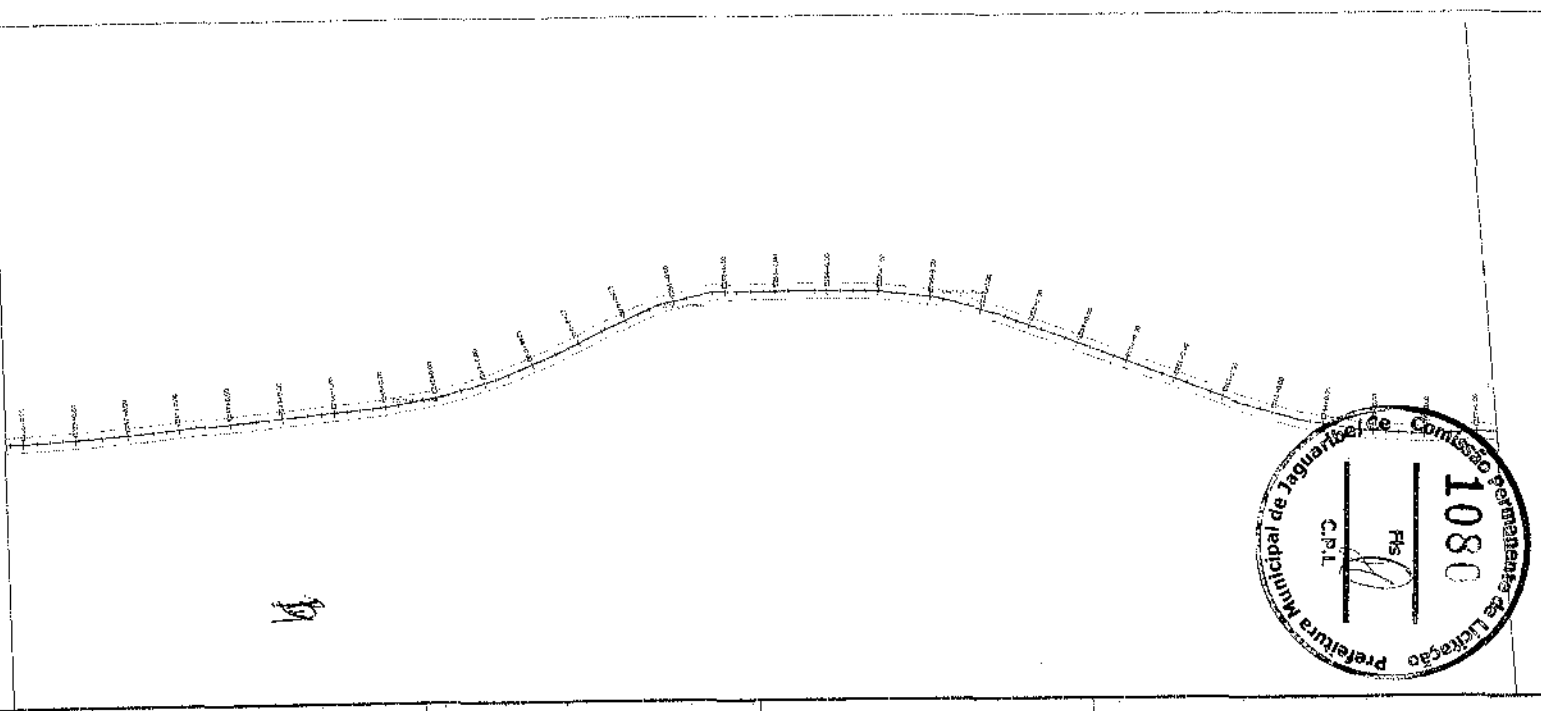
DATA:	10/12/12
PROJETO:	ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREPÉ
EMPRESA:	CONSTRUTORA
PROJETA:	PROFESSOR



LEGENDA DE TUBULAÇÃO



PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22½ FcFo	48
CURVA 45º FcFo	02
CURVA 90º FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90º FcFo	00



PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

PRESENCIA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

MUNICÍPIO DE JAGUARIBE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

FIS. 1080

DATA DA ABERTURA DE ENVELOPES: \_\_\_\_\_

HORA: \_\_\_\_\_

LOCAL: \_\_\_\_\_

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

EMPRESA: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO ESTADUAL: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO FEDERAL: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

CIDADE: \_\_\_\_\_

UF: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

EMPRESA: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO ESTADUAL: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: \_\_\_\_\_

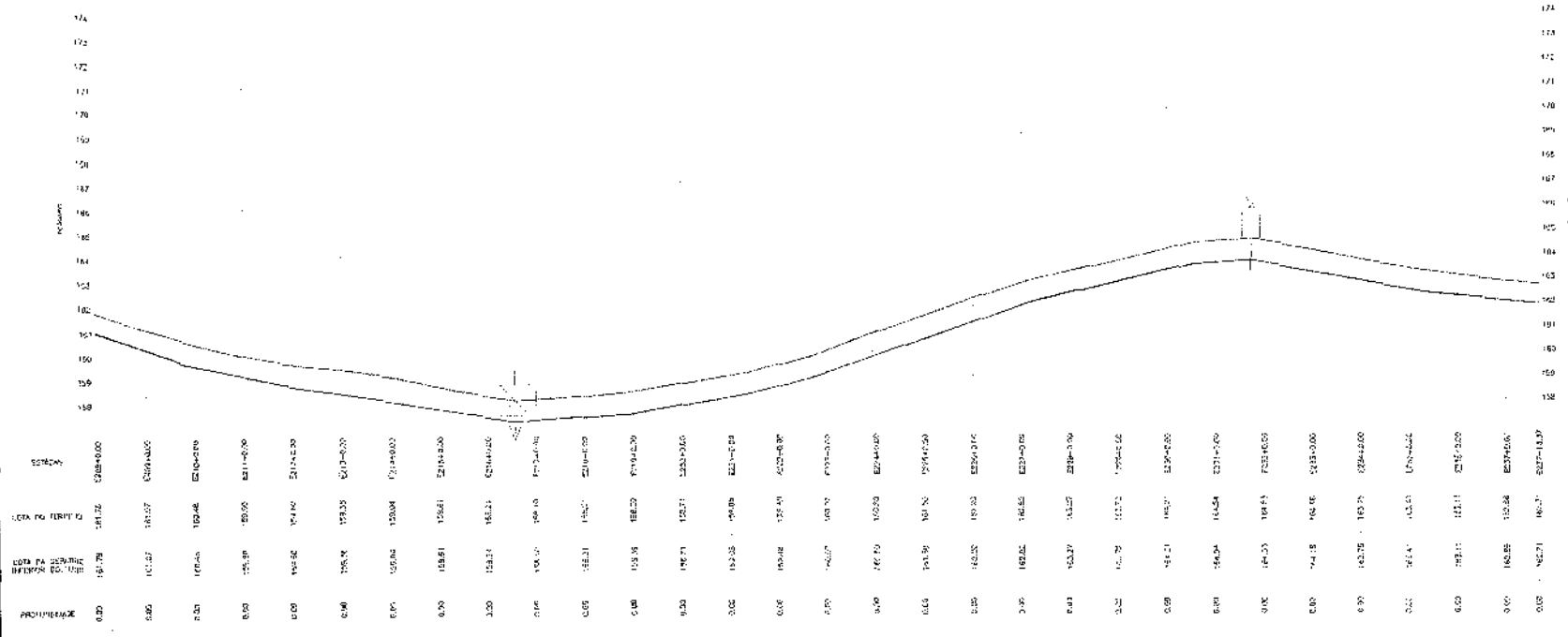
INSCRIÇÃO FEDERAL: \_\_\_\_\_

ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

CIDADE: \_\_\_\_\_

UF: \_\_\_\_\_

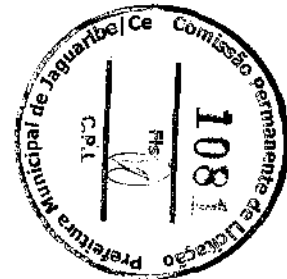
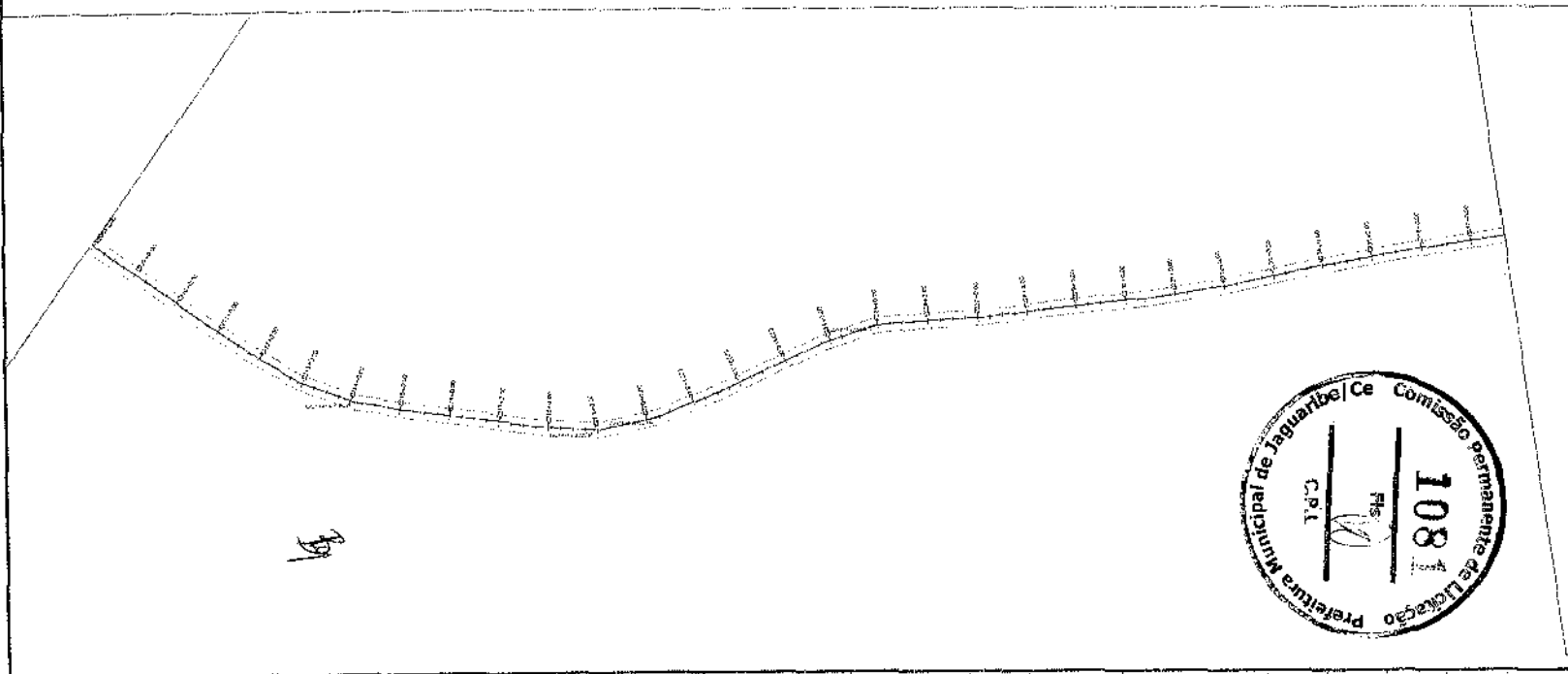
CEP: \_\_\_\_\_



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

- TUBO FoFo 150MM
- TUBO PVID DEFoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FoFo	48
CURVA 45° FoFo	00
CURVA 90° FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VALVULA VENTOSA	14
T 90° FoFo	00



PROJETO DE TUBULAÇÃO

APROVADO EM: \_\_\_\_\_

PRELIMINAR: \_\_\_\_\_

PROJETO: \_\_\_\_\_

PREF. MUNICIPAL DE JAGUARIBE

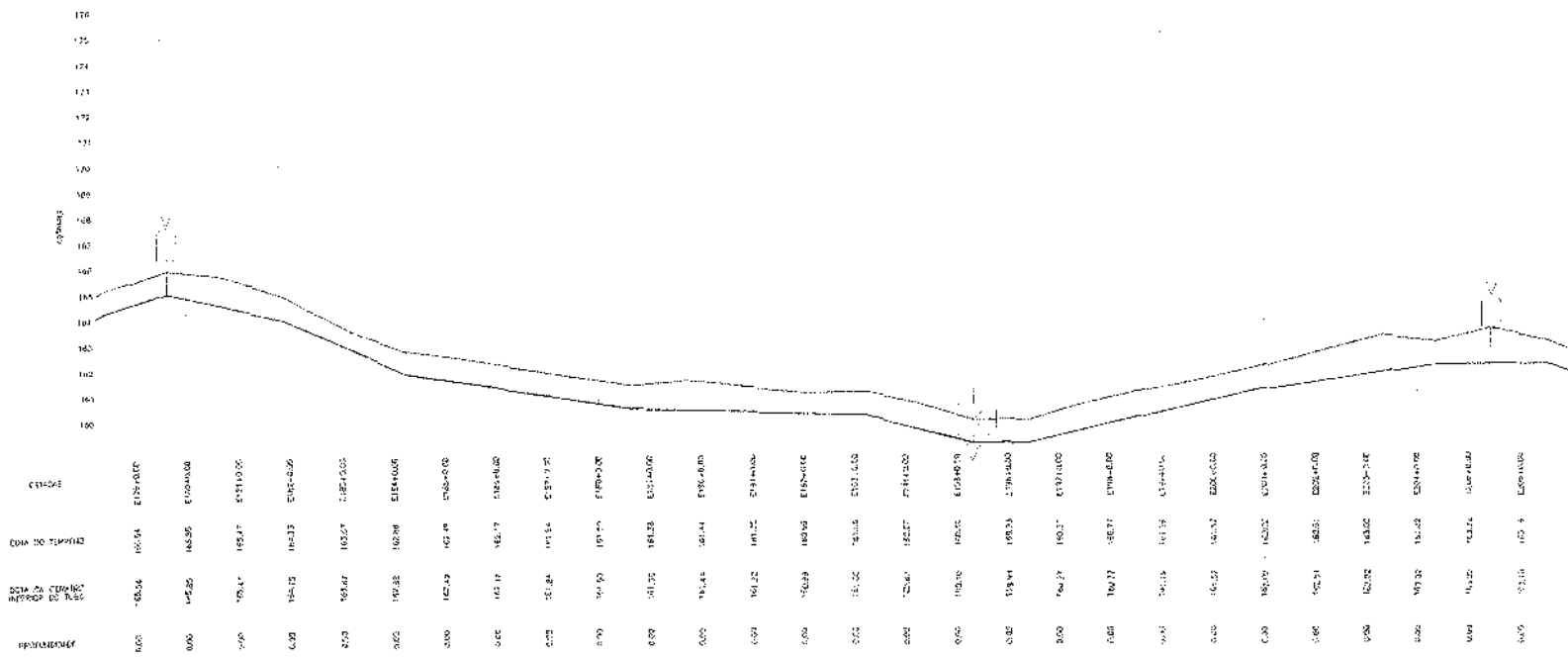
DATA: 08/12

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE BUIACIEN

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRONCO 01

PLANTA Nº 02 - C.R.P.L. 117/2010 (P)

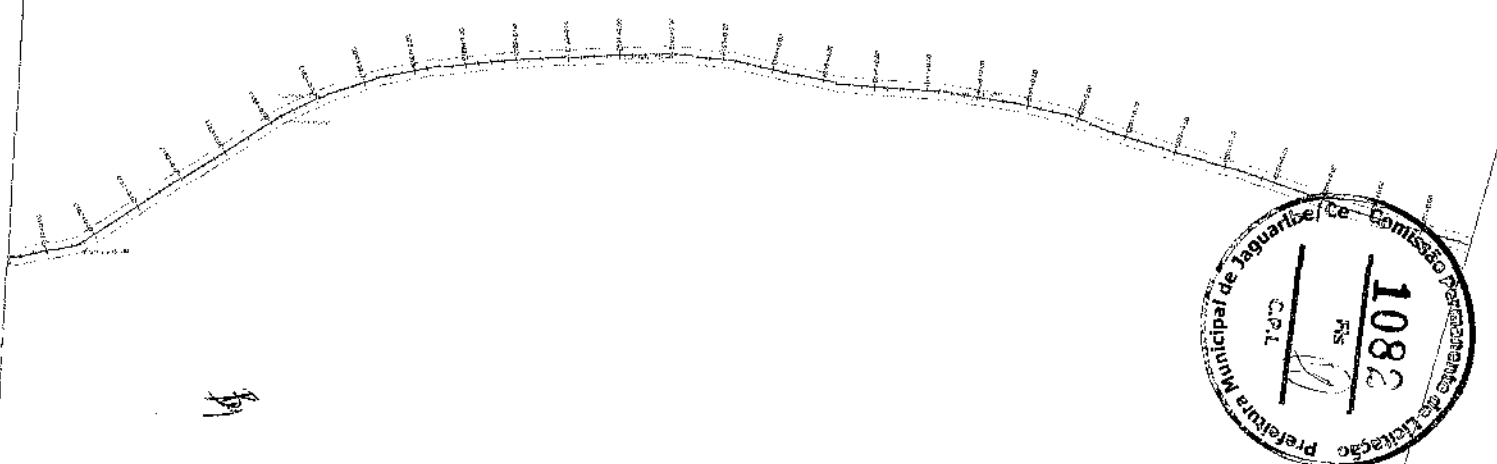
PROJETO	PROJETO DE TUBULAÇÃO	DATA	08/12
PROJETA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA	PROJETA
PROJETA	PROJETA	PROJETA	PROJETA



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

	TUBO FeFo 199MM
	TUBO PVD DEFePu 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° FeFo	46
CURVA 40° FeFo	02
CURVA 50° FeFo	01
REGISTRO DE DEECARGA	10
VALVULA VENTOSA	14
T 90° FeFo	00



ART. 10, II, "b" da Lei nº 8.666/93

PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

PRELIMINAR DE ABERTURA DE LICITAÇÃO Nº \_\_\_\_\_

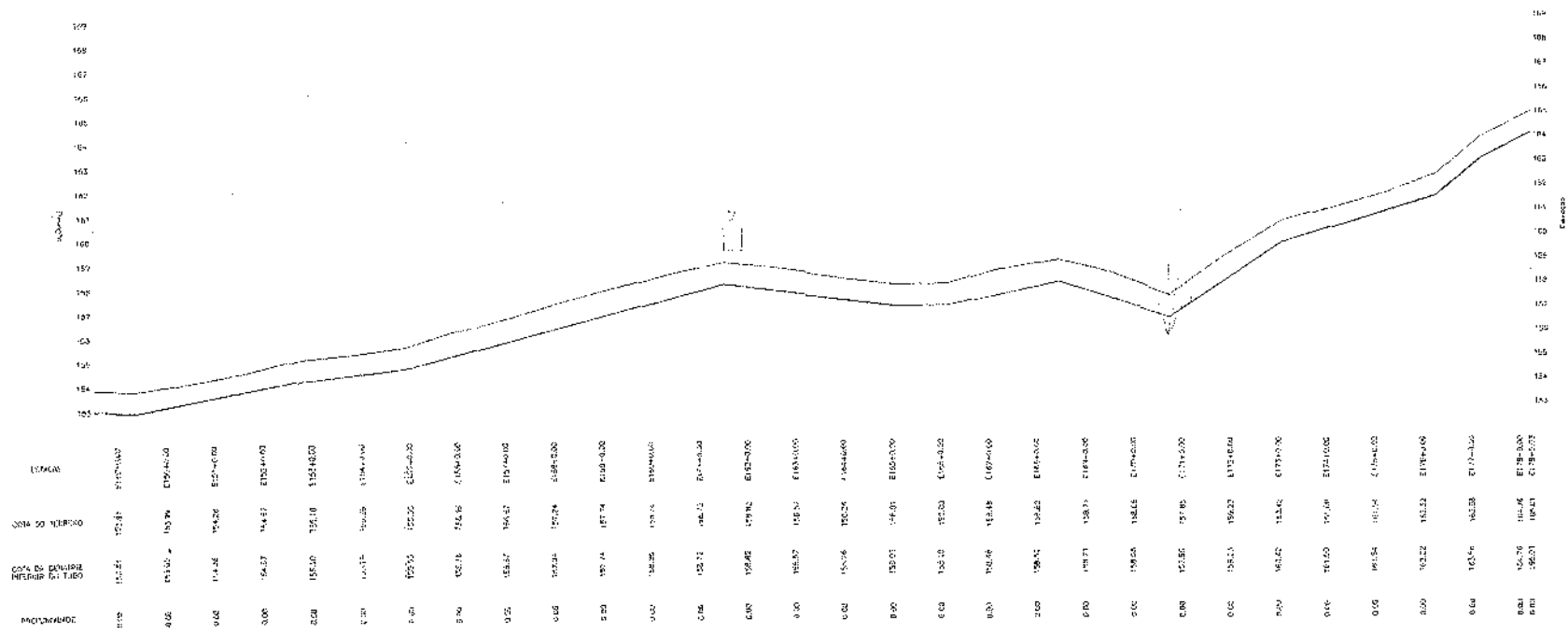
PRELIMINAR DE ABERTURA DE LICITAÇÃO Nº \_\_\_\_\_

DATA: 07/12

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 01  
PLANTA DE ALINHAMENTO E DESENVOLVIMENTO

NOME	VALOR	UNIDADE
1. PREÇO DE EXECUÇÃO	10000000,00	R\$
2. PREÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO	1000000,00	R\$
3. PREÇO DE OPERAÇÃO	1000000,00	R\$
4. PREÇO DE VIGILÂNCIA	1000000,00	R\$
5. PREÇO DE ENTREGA	1000000,00	R\$
6. PREÇO DE INSTALAÇÃO	1000000,00	R\$

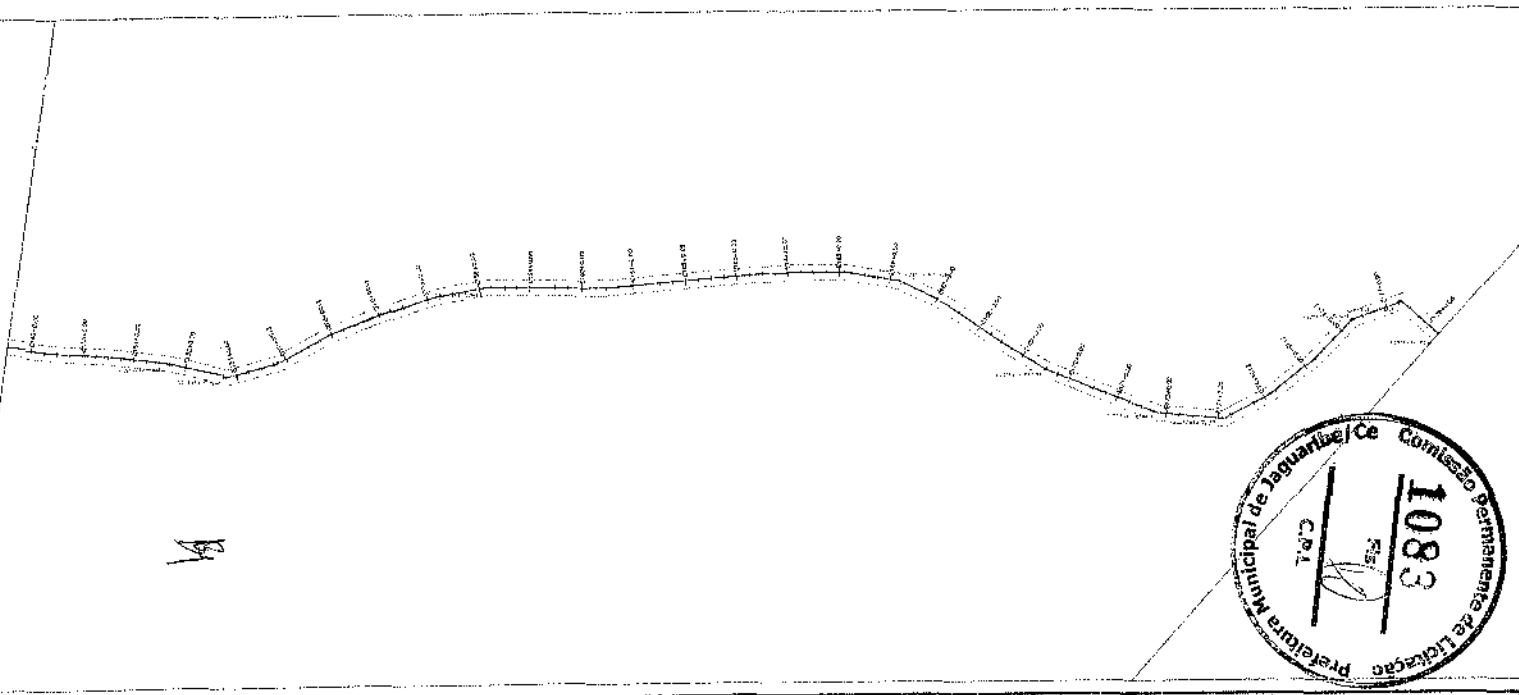
Perfil Longitudinal - AAT - TRILHO 01 (E<sup>1</sup> - HIGSTER)



LEGENDA DE TUBULCAÇÃO

	TUBO FcFo 150MM
	TUBO PVD DE FcFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22° FcFo	48
CURVA 45° FcFo	02
CURVA 90° FcFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VALVULA VENTOSA	11
T 90° FcFo	03



APROVADO

APRESENTADO

PROPOSTA

PREFETURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO

ADUTORIA DE ÁGUA TRATADA - TRILHO 01

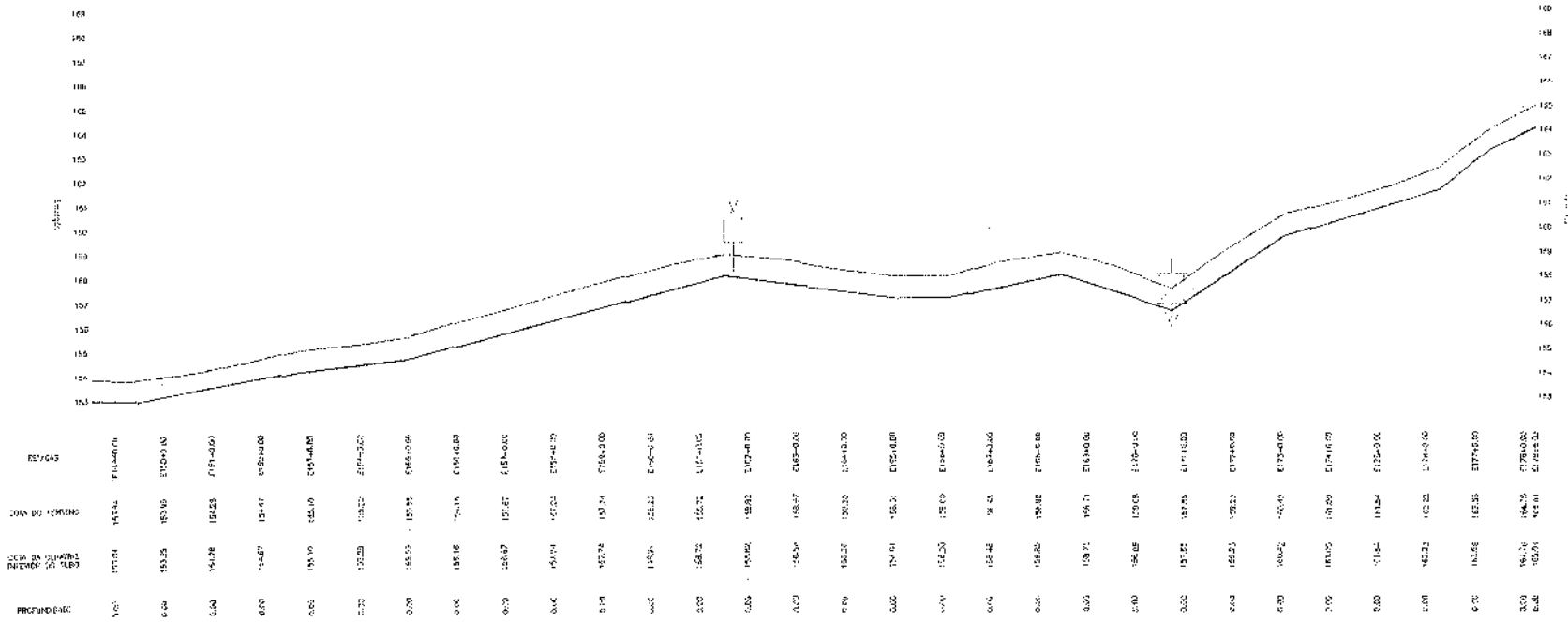
PLANILHA Nº 05 - PERFIL LONGITUDINAL

DATA: 06/12

1083

1083

1083

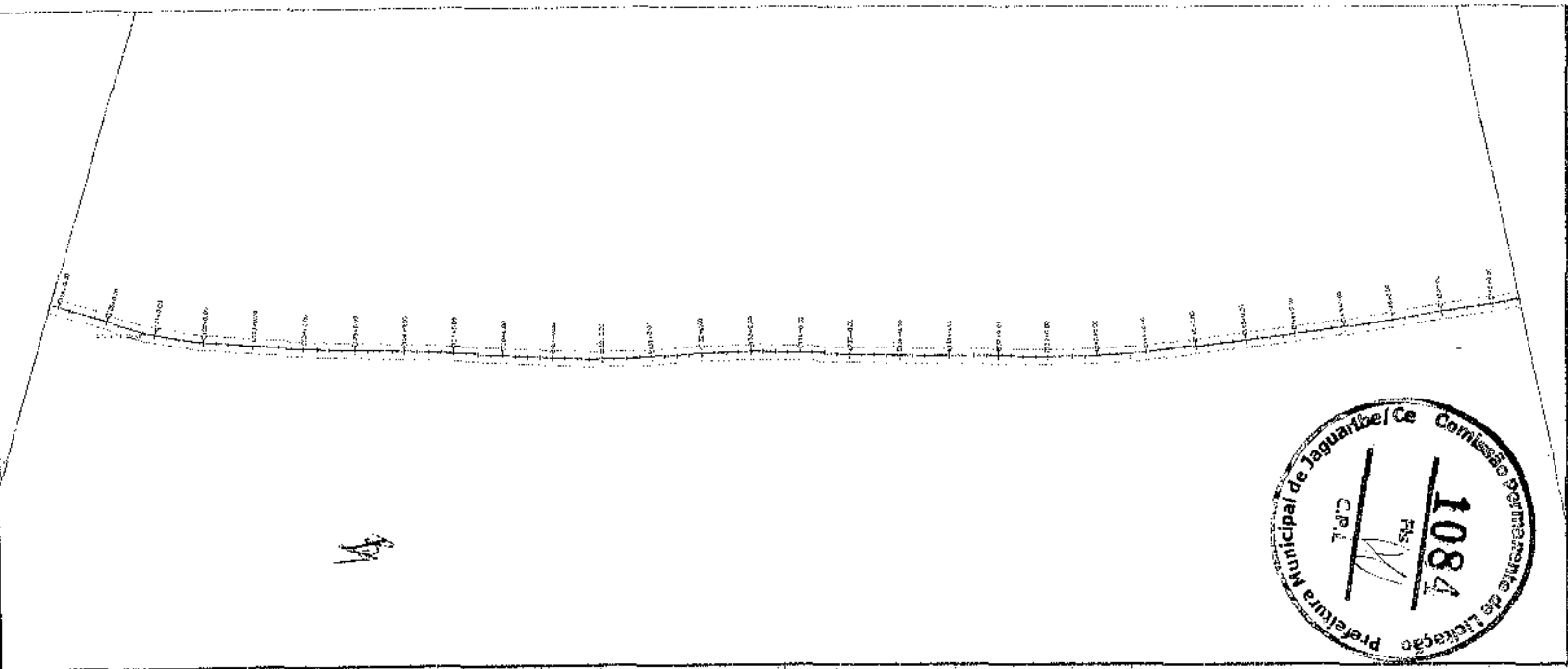


**LEGENDA DE TUBULAÇÃO**

	TUBO Fx/Fo 150MM
	TUBO Fx/D DEFOFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° Fx/Fo	48
CURVA 45° Fx/Fo	02
CURVA 90° Fx/Fo	01
REGISTRO DE DESCARCA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90° Fx/Fo	01

PROFUNDIDADE	V01	V02	V03	V04	V05	V06	V07	V08	V09	V10	V11	V12	V13	V14	V15	V16	V17	V18	V19	V20	V21	V22	V23	V24	V25	V26	V27	V28	V29	V30	V31	V32	V33	V34	V35	V36	V37	V38	V39	V40	V41	V42	V43	V44	V45	V46	V47	V48	V49	V50	V51	V52	V53	V54	V55	V56	V57	V58	V59	V60	V61	V62	V63	V64	V65	V66	V67	V68	V69	V70	V71	V72	V73	V74	V75	V76	V77	V78	V79	V80	V81	V82	V83	V84	V85	V86	V87	V88	V89	V90	V91	V92	V93	V94	V95	V96	V97	V98	V99	V100																																				
0.00	153.25	153.30	153.35	153.40	153.45	153.50	153.55	153.60	153.65	153.70	153.75	153.80	153.85	153.90	153.95	154.00	154.05	154.10	154.15	154.20	154.25	154.30	154.35	154.40	154.45	154.50	154.55	154.60	154.65	154.70	154.75	154.80	154.85	154.90	154.95	155.00	155.05	155.10	155.15	155.20	155.25	155.30	155.35	155.40	155.45	155.50	155.55	155.60	155.65	155.70	155.75	155.80	155.85	155.90	155.95	156.00	156.05	156.10	156.15	156.20	156.25	156.30	156.35	156.40	156.45	156.50	156.55	156.60	156.65	156.70	156.75	156.80	156.85	156.90	156.95	157.00	157.05	157.10	157.15	157.20	157.25	157.30	157.35	157.40	157.45	157.50	157.55	157.60	157.65	157.70	157.75	157.80	157.85	157.90	157.95	158.00	158.05	158.10	158.15	158.20	158.25	158.30	158.35	158.40	158.45	158.50	158.55	158.60	158.65	158.70	158.75	158.80	158.85	158.90	158.95	159.00	159.05	159.10	159.15	159.20	159.25	159.30	159.35	159.40	159.45	159.50	159.55	159.60	159.65	159.70	159.75	159.80	159.85	159.90	159.95	160.00



**ARTICULO 2º**

**Assinaturas:**

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

PROJETADEIRO: \_\_\_\_\_

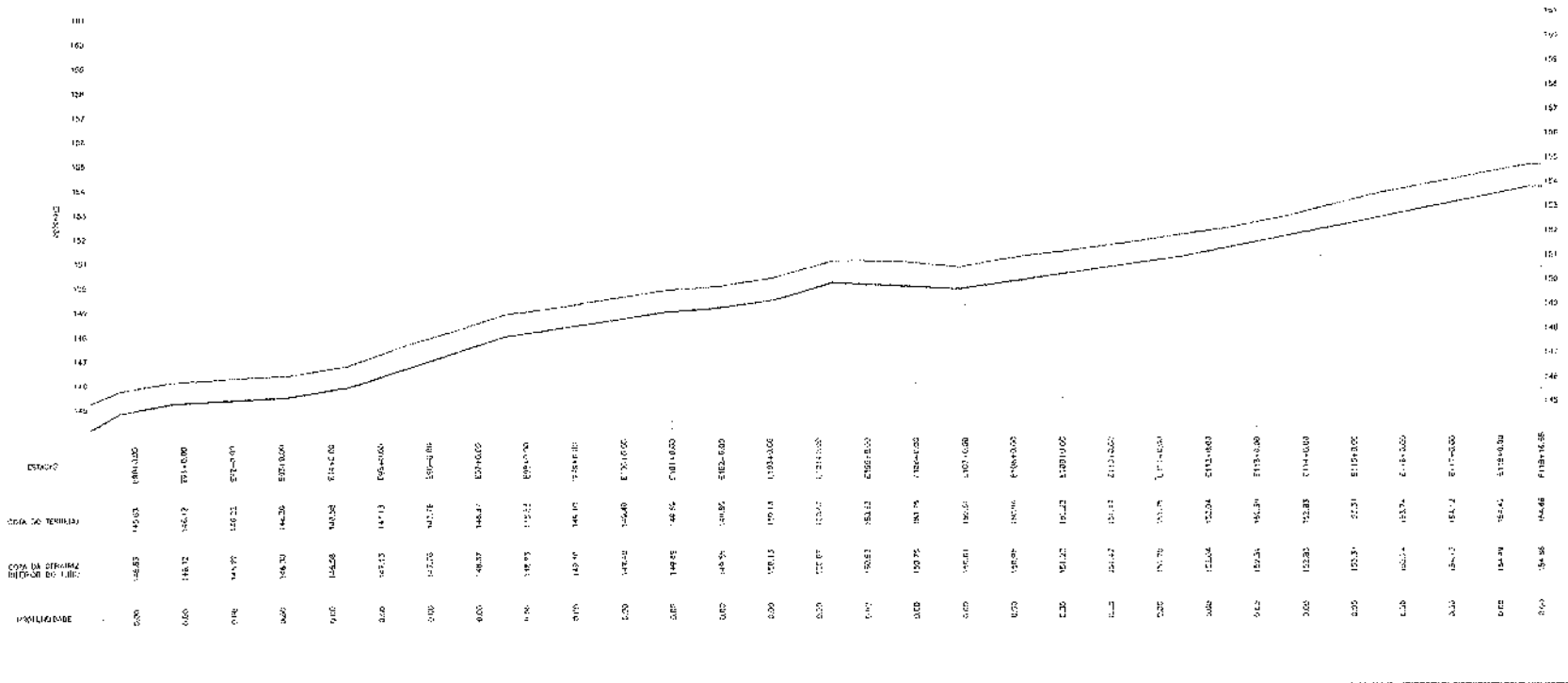
PROJETO Nº: \_\_\_\_\_

DATA: 06/12

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE PONTALDO

ADUTORIA DE AGUA TRATADA - TRECHO 01 - BARRAGEM CALE PERFEIÇÃO TUBAGEM

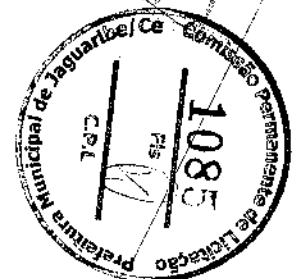
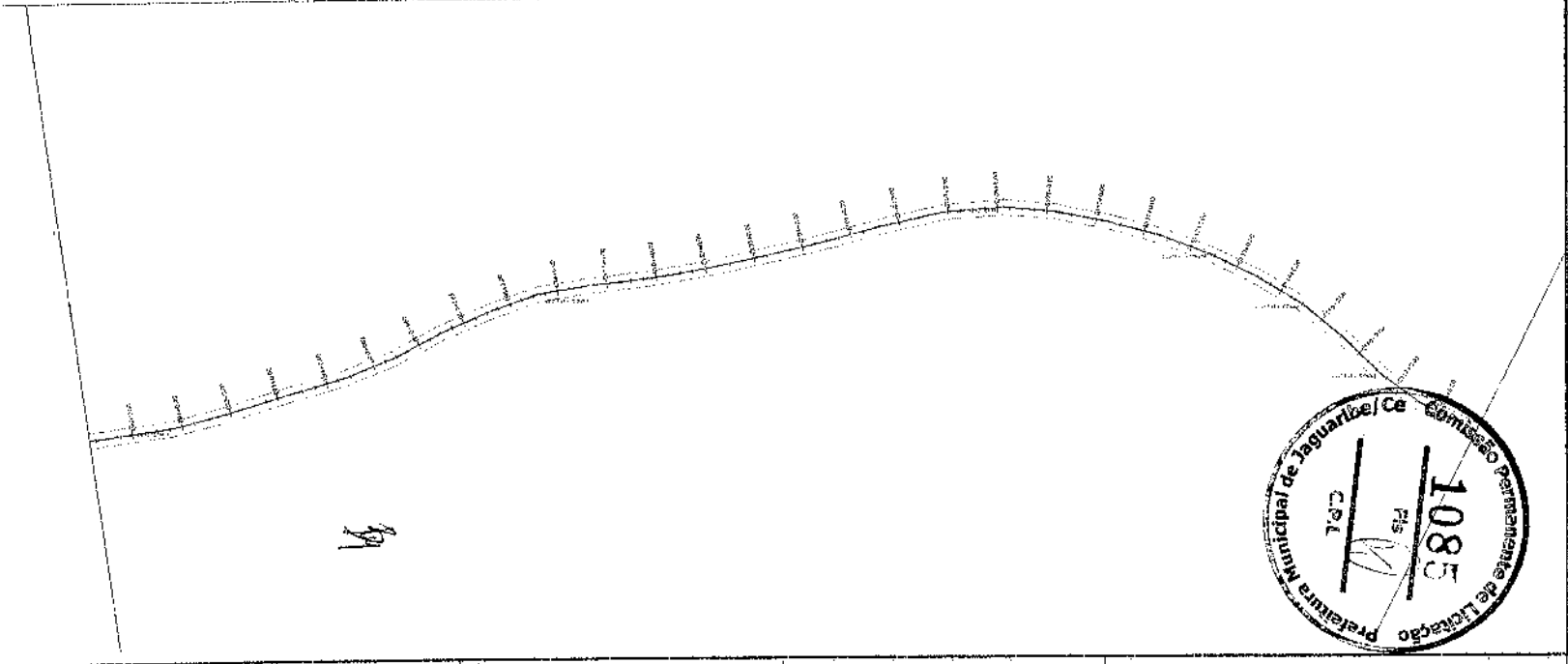
NOME	CPF	ASSINATURA	LEGENDA
PROPRIETÁRIO			
PROJETADEIRO			
PROPOSTANTE			
PROJETADEIRO			



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

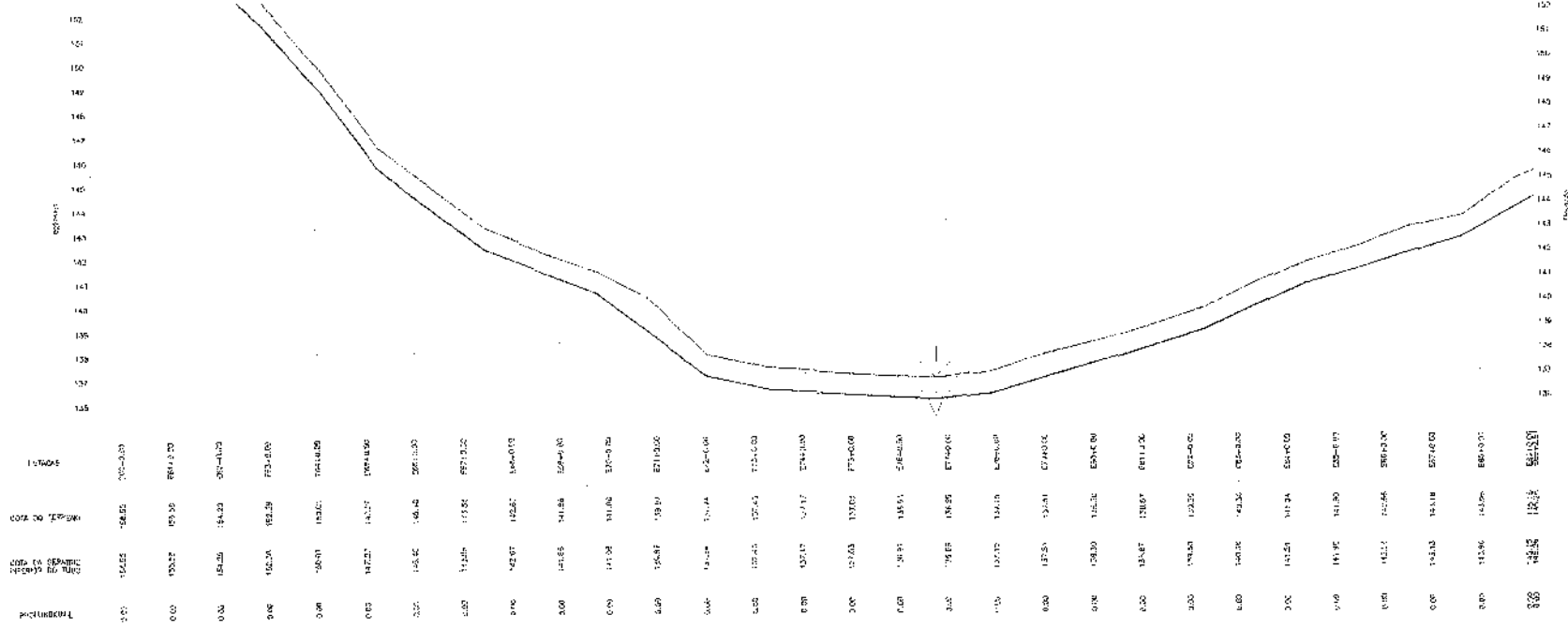
- TUBO FoFo 150MM
- TUBO PVD DEFOFo 150MM

PEÇAS		QUANTIDADE
Ø150mm		
	CURVA 22° FoFo	48
	CURVA 45° FoFo	02
	CURVA 90° FoFo	01
	REGISTRO DE DESCARGA	10
	VÁLVULA VENTOSA	14
	T 90° FoFo	80



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	
PROJETO Nº	04/12
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE SPITESEBA	
AUTORIDADE DE ÁGUA TRATADA - TRÊSBO DI PLANTA CASA E PÉRELLI CONJUNTO	
DATA:	08/08/2012
PROJETO:	ESTUDO DE PROJEÇÃO DE ABASTECIMENTO
ESCALA:	1:500
COMPROVAÇÃO:	PROJETO DE ABASTECIMENTO
PROJETADE:	ALBERTO
CHAVE:	001/2012

Perfil Longitudinal - AAT - TRECHO 04 (FIA - ECOSTER)

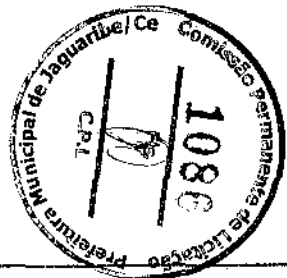
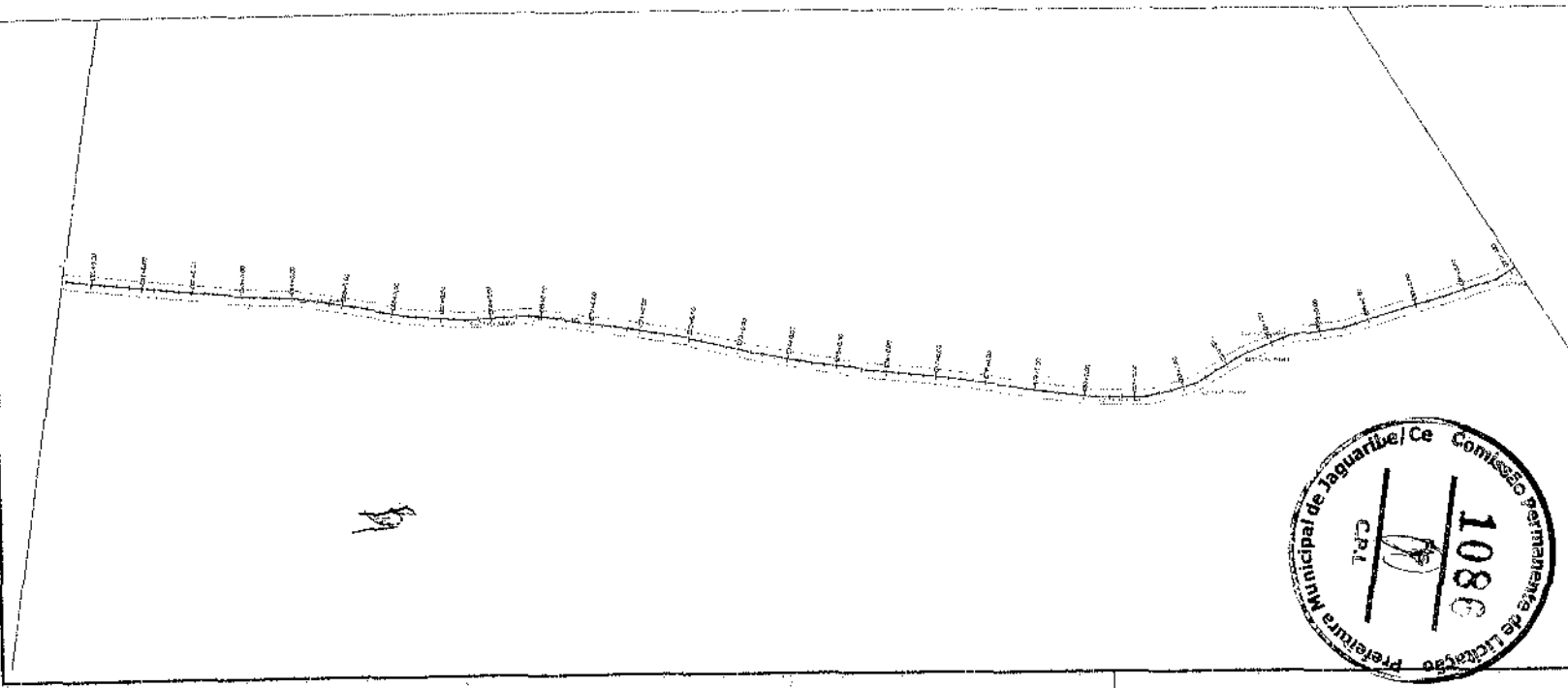


LEGENDA DE TUBULACÃO

	TUBO PoPo 150MM
	TUBO PVD DEPoPo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° PoPo	48
CURVA 45° PoPo	02
CURVA 90° PoPo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VALVULA VENTOSA	14
T 90° PoPo	00

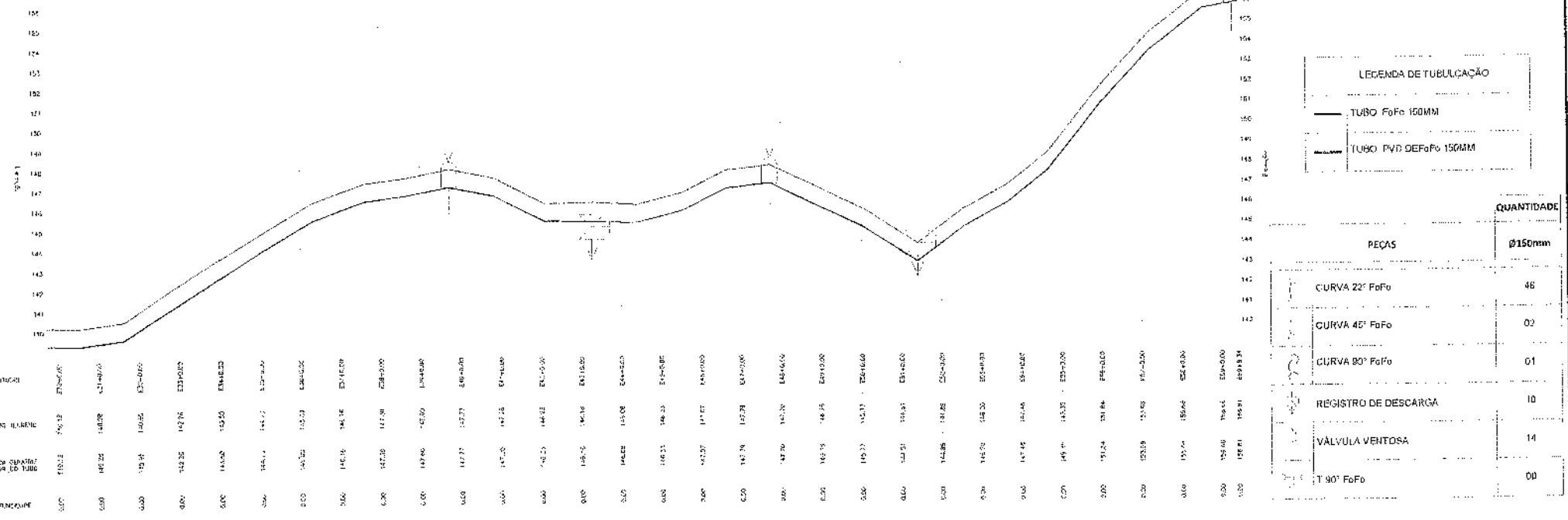
ESTACÃO	ALTI. (m)	ALTI. (m)	ALTI. (m)
0+00	151.50	150.50	150.50
0+20	150.50	149.50	149.50
0+40	149.50	148.50	148.50
0+60	148.50	147.50	147.50
0+80	147.50	146.50	146.50
1+00	146.50	145.50	145.50
1+20	145.50	144.50	144.50
1+40	144.50	143.50	143.50
1+60	143.50	142.50	142.50
1+80	142.50	141.50	141.50
2+00	141.50	140.50	140.50
2+20	140.50	139.50	139.50
2+40	139.50	138.50	138.50
2+60	138.50	137.50	137.50
2+80	137.50	136.50	136.50
3+00	136.50	135.50	135.50
3+20	135.50	134.50	134.50
3+40	134.50	133.50	133.50
3+60	133.50	132.50	132.50
3+80	132.50	131.50	131.50
4+00	131.50	130.50	130.50
4+20	130.50	129.50	129.50
4+40	129.50	128.50	128.50
4+60	128.50	127.50	127.50
4+80	127.50	126.50	126.50
5+00	126.50	125.50	125.50
5+20	125.50	124.50	124.50
5+40	124.50	123.50	123.50
5+60	123.50	122.50	122.50
5+80	122.50	121.50	121.50
6+00	121.50	120.50	120.50
6+20	120.50	119.50	119.50
6+40	119.50	118.50	118.50
6+60	118.50	117.50	117.50
6+80	117.50	116.50	116.50
7+00	116.50	115.50	115.50
7+20	115.50	114.50	114.50
7+40	114.50	113.50	113.50
7+60	113.50	112.50	112.50
7+80	112.50	111.50	111.50
8+00	111.50	110.50	110.50
8+20	110.50	109.50	109.50
8+40	109.50	108.50	108.50
8+60	108.50	107.50	107.50
8+80	107.50	106.50	106.50
9+00	106.50	105.50	105.50
9+20	105.50	104.50	104.50
9+40	104.50	103.50	103.50
9+60	103.50	102.50	102.50
9+80	102.50	101.50	101.50
10+00	101.50	100.50	100.50



APROVAÇÃO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE SECRETARIA DE ABASTECIMENTO E DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE JAGUARIBE	
ADITORIA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO 04 71.424.054-4 E 01556.10451/2014	
DATA	03/12
LOCAL	JAGUARIBE - CE
PROPOSTA	1086
EMPRESA	CONSTRUTORA JAGUARIBE S.A.
VALOR	R\$ 1.000.000,00
DATA	03/12/2014



..... Longitudinal - MAT - TRECHO C (ETA - BOOSTER)

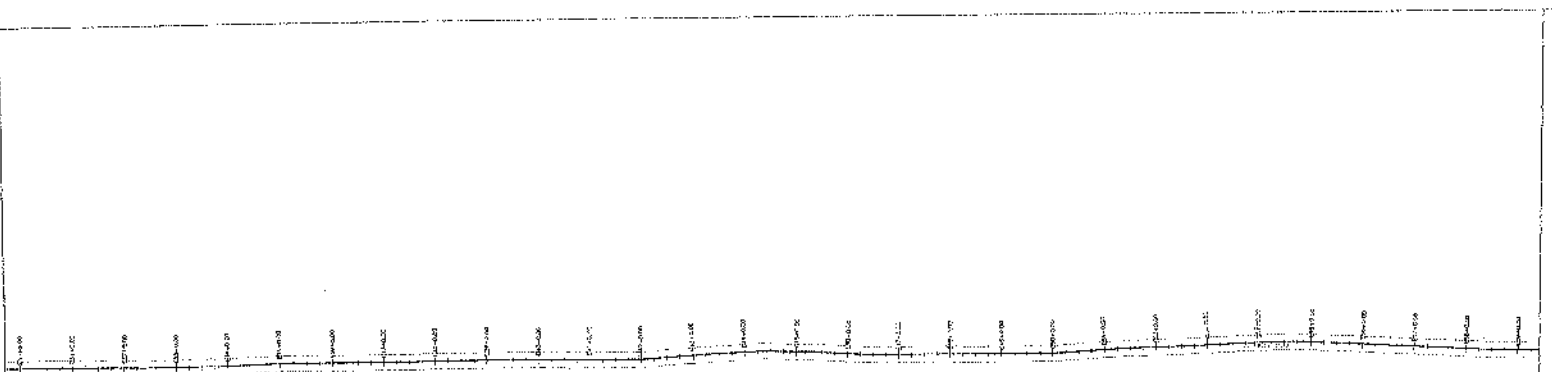


LEGENDA DE TUBULÇÃO

	TUBO FoFe 150MM
	TUBO PVD DEFOFO 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
Ø150mm	
CURVA 22º FoFo	46
CURVA 45º FoFo	02
CURVA 90º FoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90º FoFo	00

ESTACIONAMENTO	ESTACÃO	ALÇURA	ESTACÃO	ALÇURA
5+00	142,35	5+05	143,25	
5+10	143,15	5+15	144,05	
5+20	144,05	5+25	144,85	
5+30	144,85	5+35	145,65	
5+40	145,65	5+45	146,45	
5+50	146,45	5+55	147,25	
5+60	147,25	5+65	148,05	
5+70	148,05	5+75	148,85	
5+80	149,65	5+85	150,45	
5+90	151,05			



DEFINICÃO

PROPOSTA Nº

PRELIMINAR

PREFETURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

1087

RS

CP/L

REGIÃO DE AGUAS TRATADAS - TRECHO 01

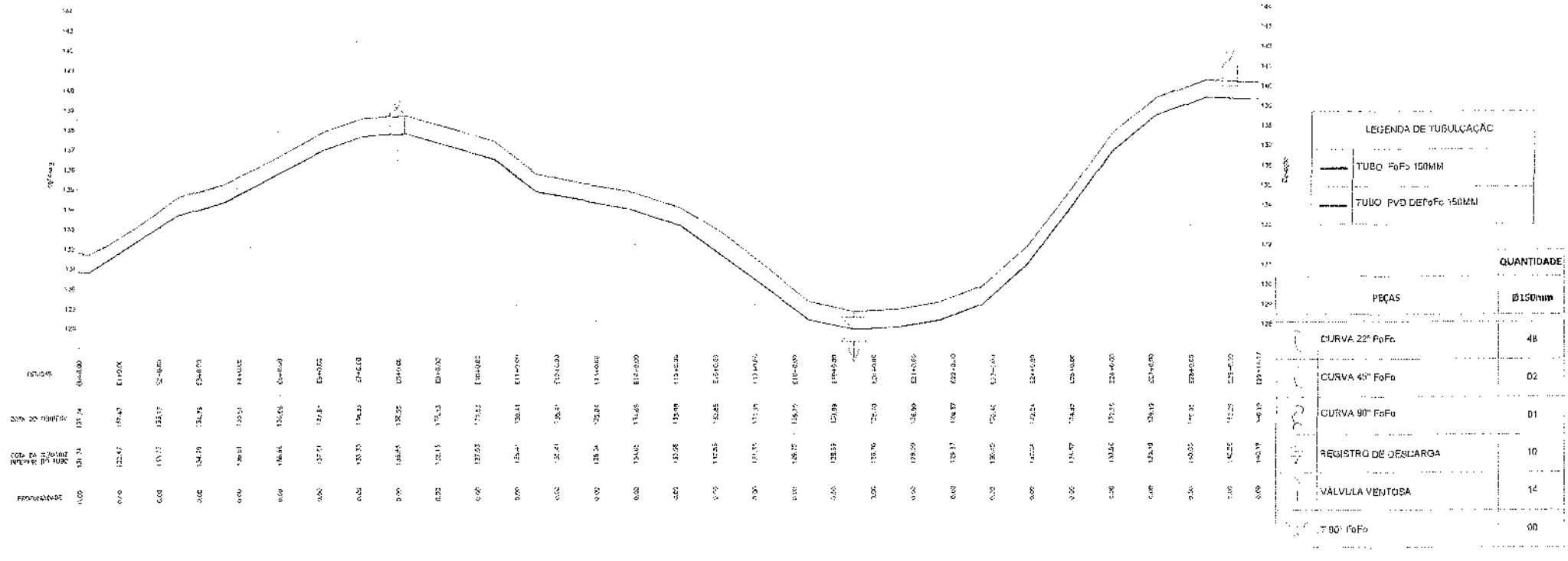
PLANTA DE ALÍNEA E PEÇAS DE TUBULAGEM

DATA: 02/12

PROJETO: 1500

ESCALA: 1:500

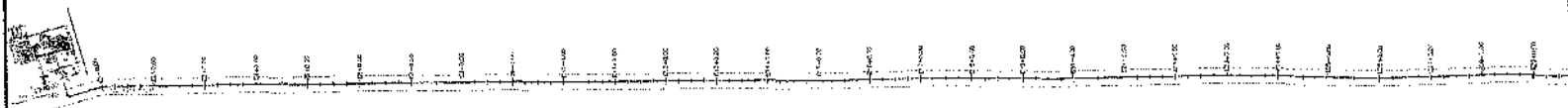
PROJETADE: JAGUARIBE/CE



LEGENDA DE TUBULAÇÃO

- TUBO PoFo 150MM
- TUBO PVD DE PoFo 150MM

PEÇAS	QUANTIDADE
CURVA 22° PoFo	48
CURVA 45° PoFo	02
CURVA 90° PoFo	01
REGISTRO DE DESCARGA	10
VÁLVULA VENTOSA	14
T 90° PoFo	00



PROPOSTA Nº \_\_\_\_\_

EMPRESA: \_\_\_\_\_

EMPRESÁRIO: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO ESTADUAL: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO FEDERAL: \_\_\_\_\_

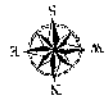
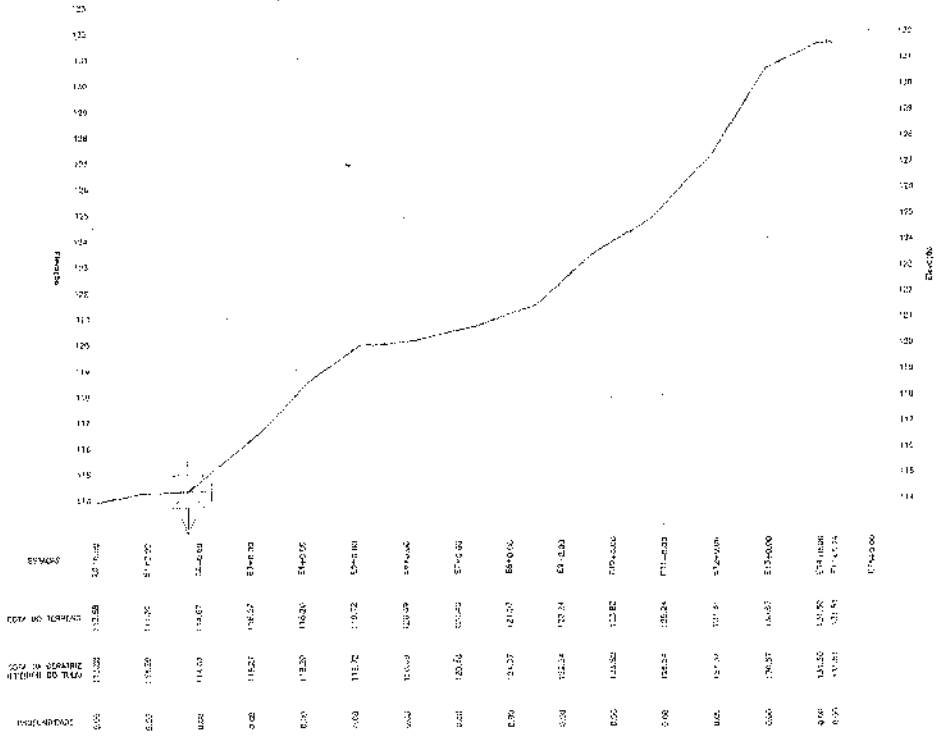
DATA: 01/12

OBJETO: OBRAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE FORTALEZA

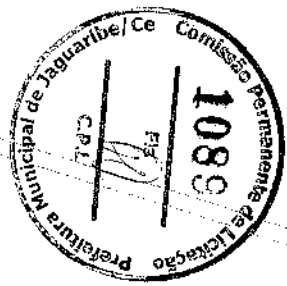
POSTURA DE ÁGUA TRATADA - TRECHO DE RECONSTRUÇÃO DE TUBULAÇÃO

NOME	JOÃO CARLOS	ASSINATURA	
ENDEREÇO	_____	CEP	_____
CIDADE/UF	_____	TEL	_____
INSCRIÇÃO ESTADUAL	_____	INSCRIÇÃO MUNICIPAL	_____
INSCRIÇÃO FEDERAL	_____	CPF	_____
ASSINATURA	_____	ASSINATURA	_____

Perfil Longitudinal - ADUTORA DE AGUA BRUTA



REGIAO	ESTADO
Grande Jaguaribe	CE
Caruaru	PE
Recife	PE
Recife	PE
Recife	PE
Recife	PE



MUNICÍPIO		ESTADO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE		CE	
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE PETRILHO			
ADUTORA DE AGUA BRUTA			
CLASSE BARRIL MÓVEL E SUBSTITUIÇÃO			
DATA	ABASTECIMENTO	TIPO	
15/05/2011	ABASTECIMENTO DE AGUA	1000	
15/05/2011	ABASTECIMENTO DE AGUA	1000	
15/05/2011	ABASTECIMENTO DE AGUA	1000	
15/05/2011	ABASTECIMENTO DE AGUA	1000	



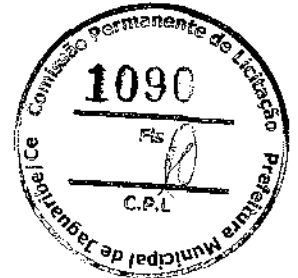
PREFEITURA DE  
**JAGUARIBE**

(PAPEL TIMBLADO DA PROPONENTE)

**ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA**

Local e data

A  
Prefeitura Municipal de Jaguaribe/CE  
Comissão Permanente de Licitação



**REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04.05.03/2022**

Prezados(as) Senhores(as)

Apresenta a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04.05.03/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO DISTRITO DE FEITICEIRO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTES E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE/CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante desde processo, pelo preço global de R\$ \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ), com prazo de execução de \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e CPF nº \_\_\_\_\_, como representante legal desta empresa.

Informamos que prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante



**ANEXO III – MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04.05.03/2022.**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO DISTRITO DE FEITICEIRO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTES E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE/CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	V. UNIT.	V. TOTAL
<b>VALOR GLOBAL SEM B.D.I.</b>							
<b>VALOR DO B.D.I.</b>							
<b>VALOR GLOBAL COM B.D.I.</b>							

\_\_\_\_\_ - CE, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_

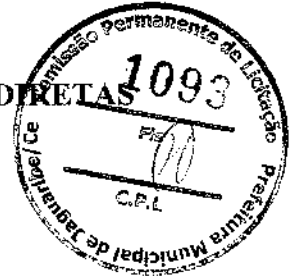
Carimbo de Empresa e assinatura do(a) representante.





PREFEITURA DE  
**JAGUARIBE**

**ANEXO III – TAXAS DE B.D.I – BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS**



**CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 04.05.03/2022.**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO DISTRITO DE FEITICEIRO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTES E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE/CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo.

	BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS	VALOR- %	VALOR -RS
1.0			
2.0			
3.0			
4.0			
5.0			
6.0			
<b>VALOR TOTAL DO B.D.I</b>			

\_\_\_\_\_ - CE \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_

Carimbo de Empresa e assinatura do(a) representante



**ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO**

CONTRATO Nº \_\_\_\_\_



**TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM A  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE/CE,  
ATRAVÉS DA SECRETARIA \_\_\_\_\_, COM A  
EMPRESA \_\_\_\_\_, PARA O FIM QUE A  
SEGUIR SE DECLARA:**

O município de Jaguaribe/CE, pessoa jurídica de direito público interno, com sede à \_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_, através da Secretaria de Educação e Cultura, representado pelo Secretário de Educação e Cultura, o Sr. \_\_\_\_\_, infrafirmado, doravante denominado de CONTRATANTE e, do outro lado, a empresa, \_\_\_\_\_ com endereço à \_\_\_\_\_, em \_\_\_\_\_, estado do \_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ sob o nº \_\_\_\_\_, representada por \_\_\_\_\_, portador(a) do CPF nº \_\_\_\_\_, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº \_\_\_\_\_, Processo nº \_\_\_\_\_, em conformidade com o que preceitua a lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

**CLAÚSULA PRIMEIRA – DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

1.1- Fundamenta-se este contrato na **CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 04.05.03/2022**, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

**CLAÚSULA SEGUNDA – DO OBJETO**

2.1- O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO DISTRITO DE FEITICEIRO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTES E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE/CE**, conforme projeto e orçamento em anexo e na proposta de preços da CONTRATADA, parte integrante desde processo.

**CLAÚSULA TERCEIRA – DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO**

3.1- A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).

3.2- O contrato terá um prazo de vigência, a partir da data de sua assinatura, até 31 de dezembro de 2022, podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

Bj





#### **4.0- CLÁUSULA QUARTA- DO RECEBIMENTO DO OBJETO**

4.1- O objeto do contrato decorrente desta licitação será recebido do seguinte modo:

- a) Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;
- b) Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

#### **CLÁUSULA QUINTA- DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

5.1- A fatura relativa aos serviços mensalmente executados deverá ser apresentada à Secretaria de Educação e Cultura, até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à realização dos serviços, para fins de conferência e atestação da execução dos serviços.

5.2- A fatura constará dos serviços efetivamente executados no período de cada mês civil, de acordo com o quantitativo efetivamente realizado no mês, cujo valor será apurado através de medição;

5.3- Caso a medição seja pela Secretaria de Educação e Cultura, o pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após o protocolo da fatura pelo(a) CONTRATADO(A), junto ao setor competente da Prefeitura Municipal de Jaguaribe.

5.4- A administração poderá deliberar sobre pagamento à instalação de canteiros de obras e/ou mobilização de equipamentos, limitando a despesa até o valor máximo correspondente a 5,0% (cinco por cento) do valor efetivamente orçado/proposto.

#### **CLÁUSULA SEXTA- DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO**

6.1- Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser ajustados, tornando-se por base a data da apresentação da proposta, com base no INCC- Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este extinto.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA- DA FONTE DE RECURSOS**

7.1- As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da cotação orçamentária nº \_\_\_\_\_, elemento de despesa nº \_\_\_\_\_.

#### **CLÁUSULA OITAVA- DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS**

8.1- A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.



## **CLÁUSULA NONA- DOS PRAZOS**

9.1- Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no prazo de \_\_\_\_\_ dias, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado em termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

9.2- Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria de Educação e Cultura da Prefeitura da Municipal de Jaguaribe.

9.3- Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a Secretaria de Educação e Cultura, até 10 (dez) dias antes da data de término do prazo contratual.

9.4- Os atrasos ocasionados por motivos de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos Secretaria de Educação e Cultura da Prefeitura Municipal de Jaguaribe, não serão considerados como inadimplemento contratual.

## **CLÁUSULA DÉCIMA- DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

11.1- Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta CONCORRÊNCIA PÚBLICA, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

11.2- Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

11.3- Utilizar profissionais devidamente habilitados;

11.4- Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;

11.5- Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

11.6- Responder perante a Prefeitura Municipal de Jaguaribe, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;

11.7- Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;



11.8- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

11.9- Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal de Jaguaribe por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de Jaguaribe;

11.10- Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

11.11- Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

11.12- Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

11.13- Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a lei nº 9.605, publicada no D.O.U de 13/02/98;

11.14- Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados;

11.15- A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- a) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT
- b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;
- d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de “Anotação de Responsabilidade Técnica – ART” correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante a Prefeitura Municipal de Jaguaribe, sob pena de retardar o processo de pagamento;

#### **CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

12.1- Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

- a) Advertência.



b) Multa de:

b.1) 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da licitante VENCEDORA em assinar o contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela CONTRATANTE;

b.2) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na execução do objeto contratual, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.3) 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério Secretaria de Educação e Cultura de Jaguaribe-CE, em caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução dos serviços;

b.4) O valor da multa referida nesta cláusulas será descontado “ex-officio” da CONTRATADA, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à Secretaria de Educação e Cultura de Jaguaribe-CE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;

c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

### **CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA – DAS RESCISÕES CONTRATUAIS**

13.1- A rescisão contratual poderá ser:

13.2- Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

13.3- Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

13.4- Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

13.5- A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as consequências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

### **CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA – DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

14.1- Os recursos cabíveis serão processados de acordo com o que estabelece no art. 109 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

31



14.2- Os recursos deverão ser interpostos mediante petição devidamente arazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente, dirigida à Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Jaguaribe;

14.3- Os recursos serão protocolados na Secretaria de Educação e Cultura de Jaguaribe-CE, e encaminhados à Comissão de Licitação.

### CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA – DO FORO

15.1- Fica eleito o for da Comarca de Jaguaribe-CE, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem acertados as partes, firmam o presente instrumento contratual em 02 (duas) vias, de que uma possa produzir os efeitos legais.

Jaguaribe/CE, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_.



\_\_\_\_\_  
**NOME**  
**Secretário de Educação e Cultura**  
**CONTRATANTE**

\_\_\_\_\_  
**NOME**  
**EMPRESA**  
**CONTRATADA**

### TESTEMUNHAS:

01. \_\_\_\_\_  
NOME:  
CPF/MF:

02. \_\_\_\_\_  
NOME:  
CPF/MF



PREFEITURA DE  
**JAGUARIBE**



## ANEXO V – DECLARAÇÃO

DECLARAMOS, para todos fins e sob as penas da lei, que não executamos trabalho noturno, perigoso ou insalubre com menores de dezoito anos e de qualquer trabalho com menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e de conformidade com a exigência prevista no inciso V, do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

\_\_\_\_\_ -CE, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_\_

Carimbo e assinatura do representante legal da empresa.