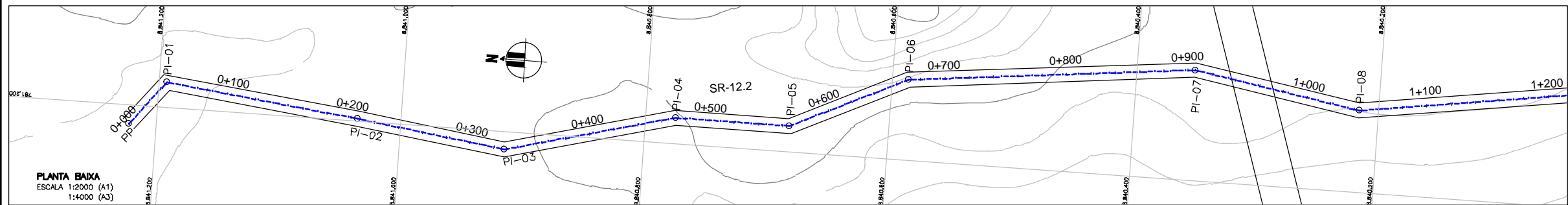


**NOTAS:**  
1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

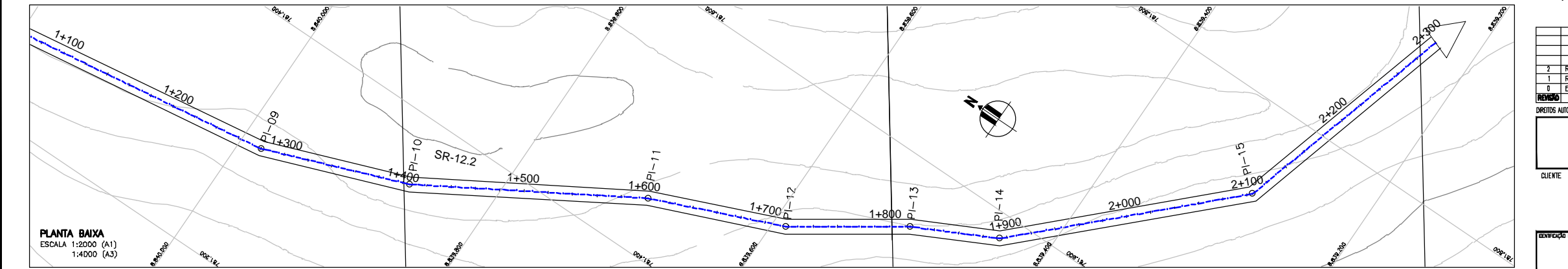
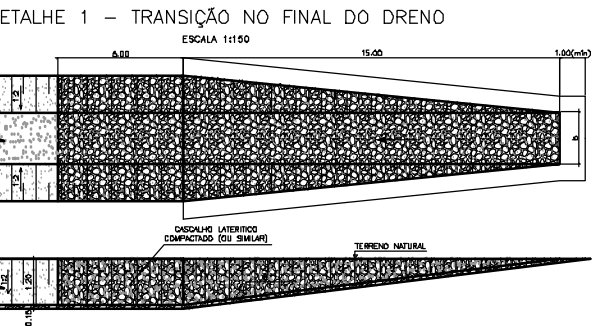
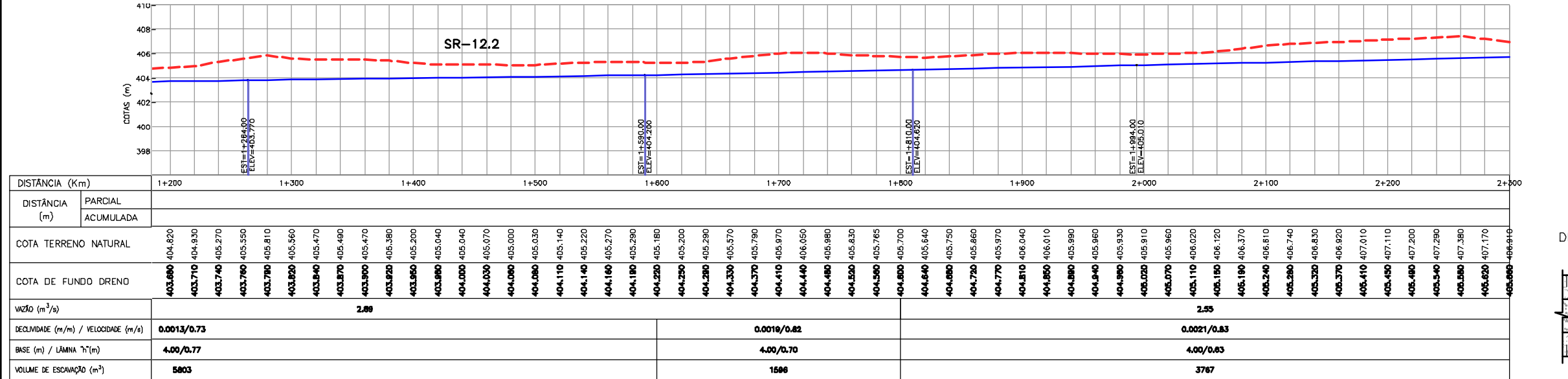
**DESENHO DE REFERÊNCIA:**  
1552-D-GER-DRE-01-00

**CONVENÇÃO:**

- PERFIL NATURAL DO TERRENO
- FUNDO DO DRENO
- LIMITE DOS LOTES
- LIMITE DO SETOR
- ADUTORA
- CURVAS DE NIVEL
- FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
- QUEDA HIDRÁULICA
- DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO



PLANILHA DE LOCALIZAÇÃO - SR-12.02					
PONTOS NOTÁVEIS		ALINHAMENTO			
PI	km	Coordenadas (m)	AZ (grm)	Lado	E/O
		N (Y)	E (X)		
0	0+000.00m	8841222.6750	761284.4459	126°21'22.22"	-
1	0+046.07m	8841294.0254	761220.5727	126°42'22.22"	O
2	0+205.87m	8841023.5770	761201.2659	127°29'02.11"	O
3	0+222.77m	8840913.5723	761165.5479	127°20'24.45"	E
4	0+471.69m	8840775.1008	761221.2079	126°00'00.00"	O
5	0+585.43m	8840581.4844	761221.2079	154°44'49.95"	E
6	0+570.13m	8840368.7851	761225.9765	173°58'49.29"	O
7	0+625.83m	8840352.3445	761220.5719	126°45'49.16"	O
8	1+044.39m	8840158.8118	761227.2025	171°44'16.95"	E
9	1+120.44m	8839982.2150	761201.2322	159°19'22.59"	E
10	1+406.07m	8839854.6751	761245.4769	149°11'04.27"	E
11	1+602.13m	8839658.2720	761445.2622	157°26'59.40"	O
12	1+717.75m	8839569.5167	761460.2537	145°51'59.41"	E
13	1+819.98m	8839504.8928	761547.6228	153°22'22.20"	O
14	1+894.13m	8839428.6129	761590.2626	125°44'50.09"	E
15	2+105.09m	8839287.5055	761729.2822	106°10'29.10"	E
16	2+200.27m	8839222.1065	761823.0521	-	-



2	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADELANO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADELANO	02/01/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	ILIANA	HILDO	ADELANO	13/01/2015
REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO	REVISÃO



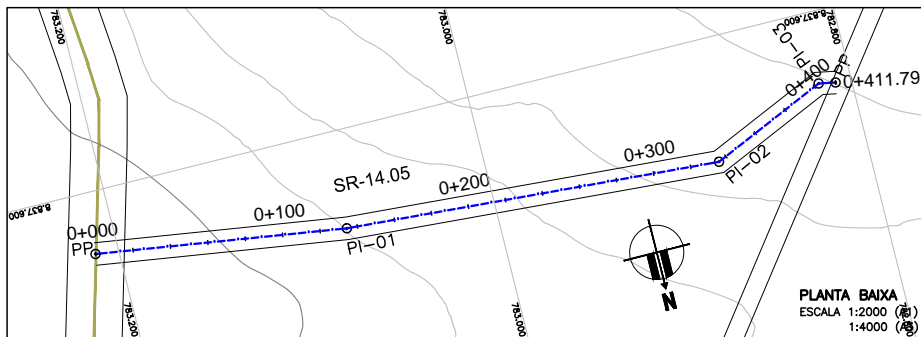
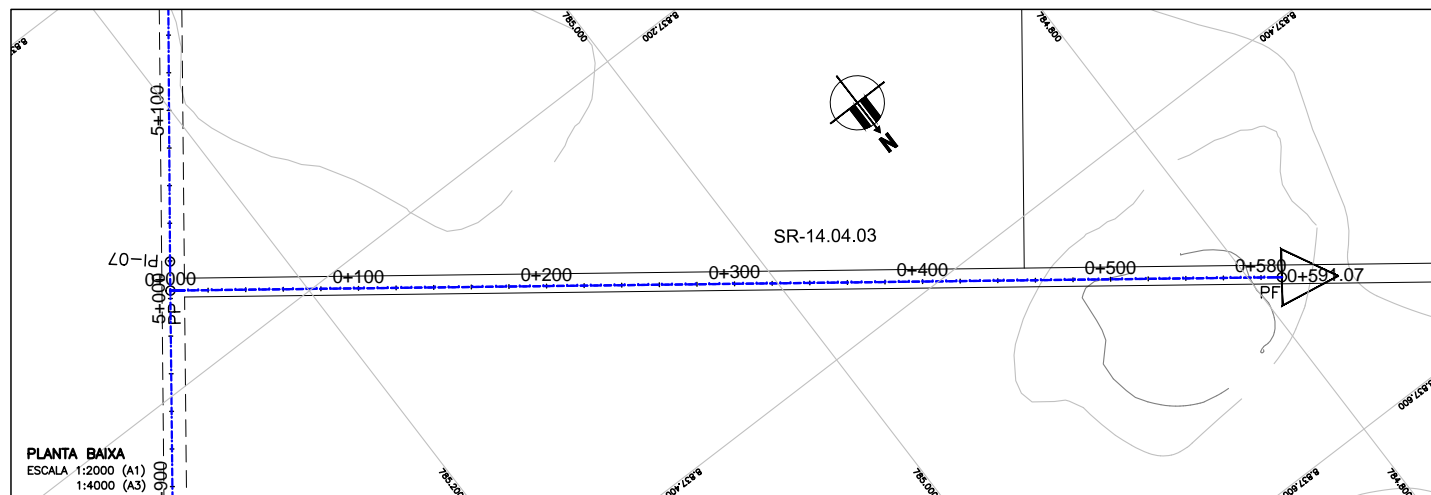
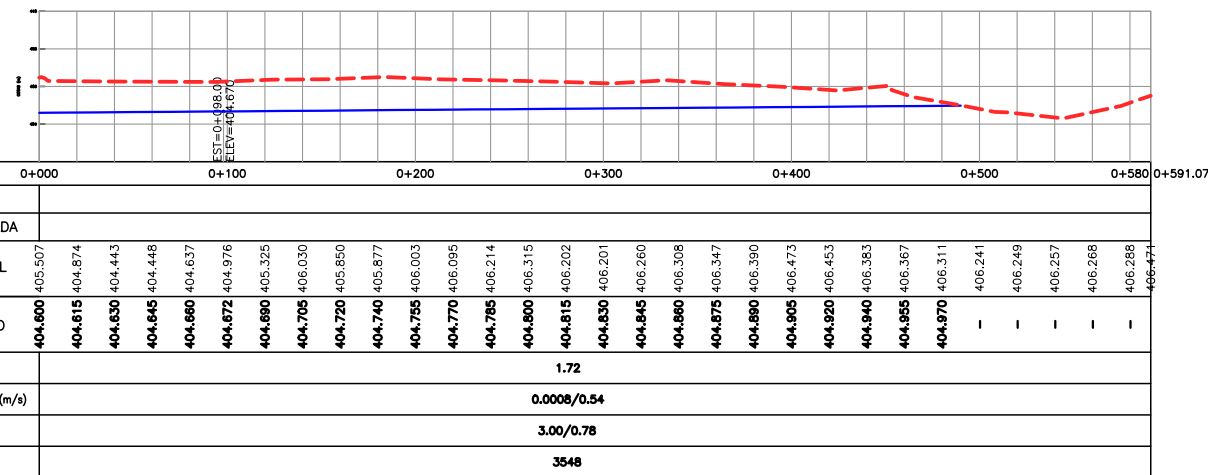
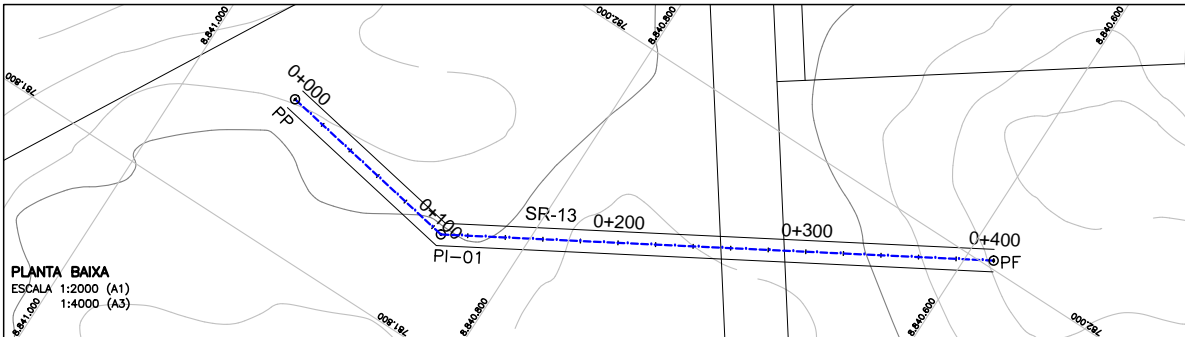
CLIENTE: **CODEVASF** Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

**PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A**  
**ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO**

**FASE 3 (SETOR A-5)**  
**SISTEMA DE DRENAGEM**  
**DRENO SR-12.2 - PLANTA E PERFIL**

**INDICADA** **01/2015** **CAN-DRE-10**

**PERFIL LONGITUDINAL**  
ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)




**NOTAS:**


1. DISTÂNCIAS E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.


**DESENHO DE REFERÊNCIA:**


1552-D-GER-DRE-01-00


**CONVENÇÃO:**


 PERFIL NATURAL DO TERRENO


 FUNDO DO DRENO


 LIMITE DOS LOTES


 LIMITE DO SETOR

 ADUTORA

 CURVAS DE NÍVEL

 FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE

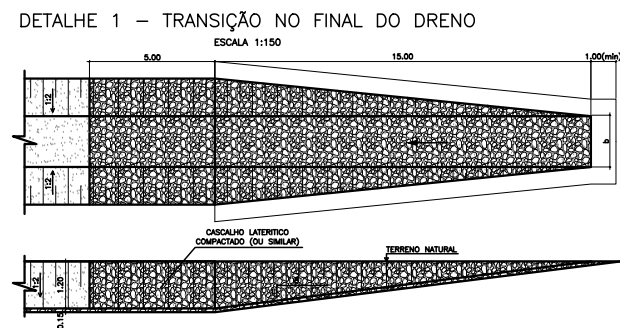
 QUEDA HIDRÁULICA

 DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-13						
PONTOS NOTÁVEIS			AUNHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ	Lado
			N (y)	E (x)	(graus)	E/D
O	PP	O	8840945,1130	781874,6917	189° 57' 43,00"	-
	PI	O+105,72m	8840840,9910	781856,0435	149° 51' 51,35"	E
1	PI	O+400,00m	8840386,4828	782004,1489	-	-

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.05						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ	Lado
			N (y)	E (x)	(graus)	E/D
0	PI	0	8837632.7666	783212.3285	278° 12' 29.40"	-
1	PI	0+134.31m	8837651.9423	783079.3934	273° 54' 56.12"	E
2	PI	0+333.38m	8837665.6729	782978.7894	245° 52' 07.81"	E
3	PI	0+402.74m	8837638.1347	782817.3169	280° 39' 17.72"	D
PF	PI	0+411.79m	8837639.3070	782808.4290		

PLA NILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.04.03						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ	Lado
			N (y)	E (x)	(graus)	E/D
C	PP	O	8837154.9435	785258.4896	306° 50' 47,43"	-
PF	PI	O+591,07m	8837509.3946	784765.4860	-	-



2	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMISSION INICIAL	LILIANA	HILDO	ADEJALMO	13/01/2015
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO	DATA

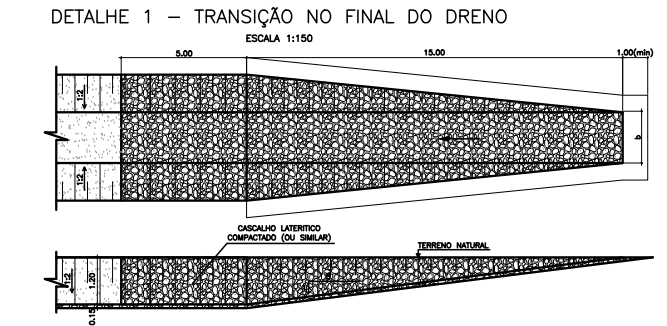
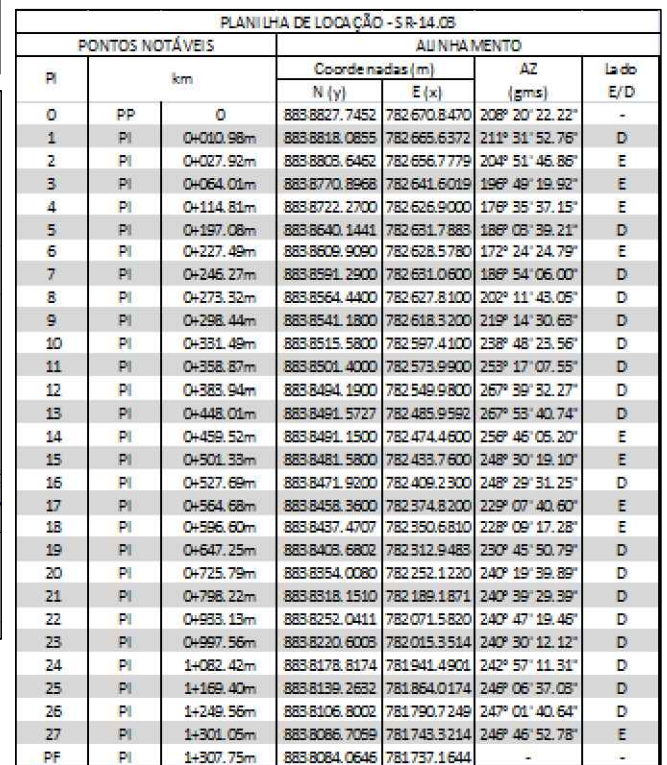
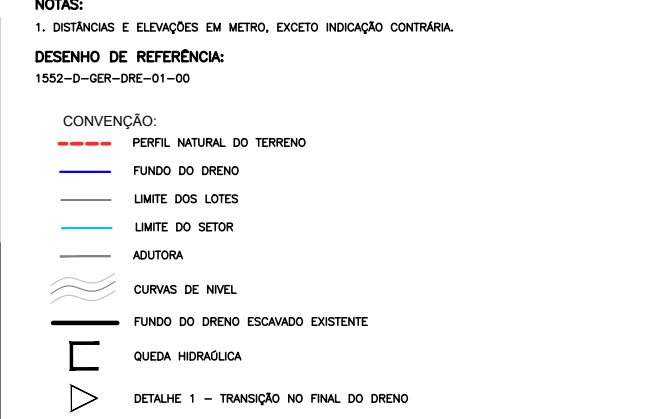


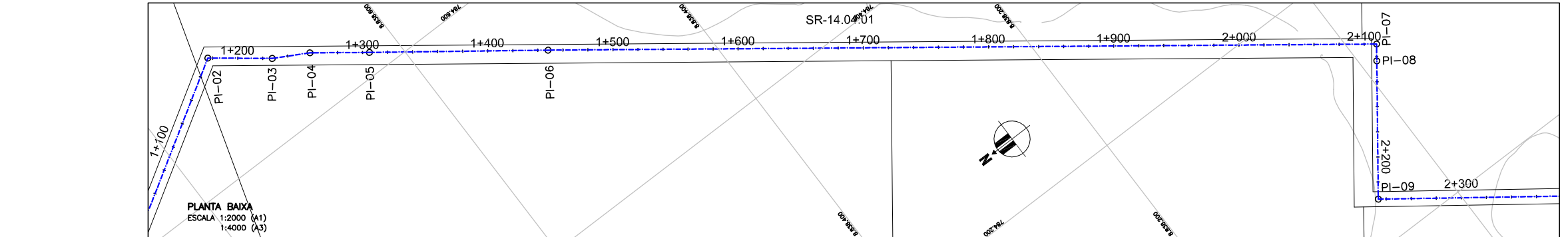
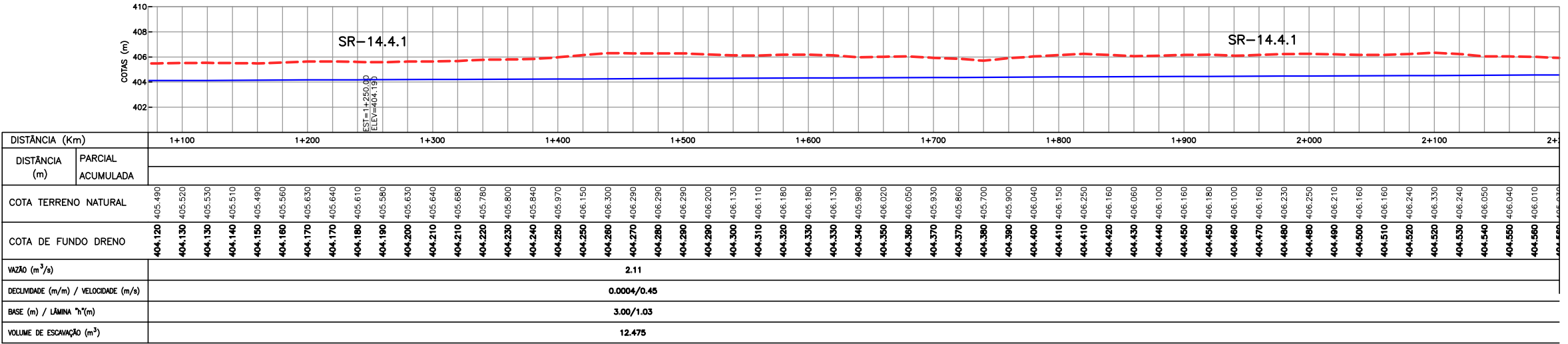
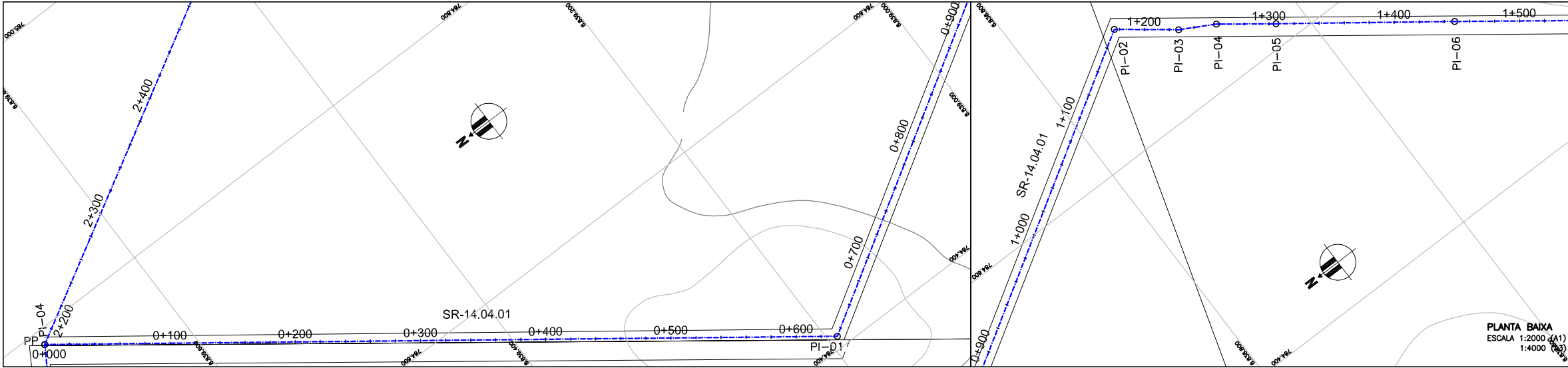
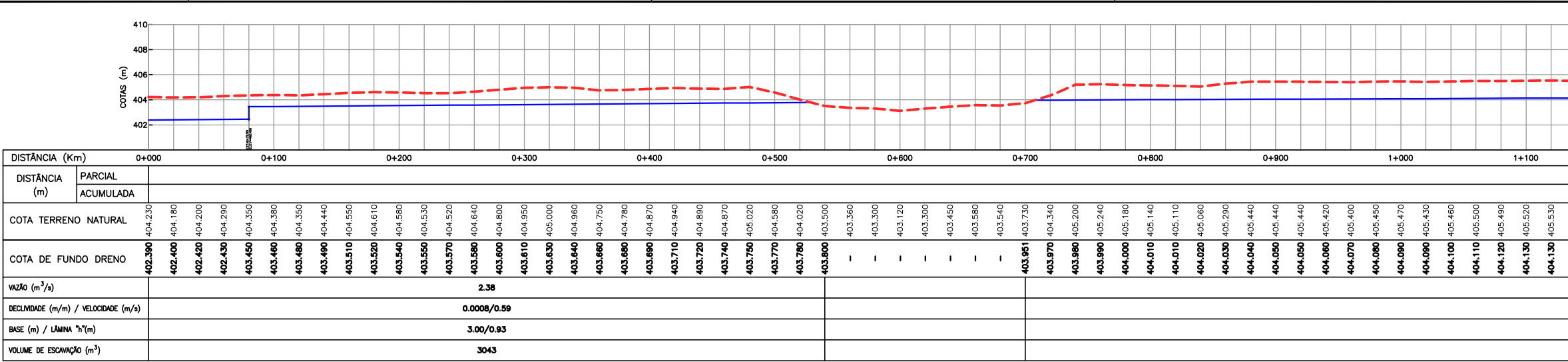
CLIENTE

**CODEVASF**  Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO						
<div>PROJETO BAIXIO DE IRECE – ETAPA 1–A</div> <div>ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO</div>						
CLIENTE		TÍTULO DO RESUMO				
<div></div> <div></div> <div></div>		<div>FASE 3 (SETOR A-5)</div> <div>SISTEMA DE DRENAGEM</div> <div>DRENOS SR-13, SR-14.04.03, SR-14.5 – PLANTA E PERFIL</div>				
COORDENADOR						
RESPONSÁVEL TÉCNICO						
ASSINATURA: FREDERICO SÁENZ						
CÓDIGO NÍMERO		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-CAN-DRE-17-02		INDICADA	1552-D-CAN-DRE-16028-02.dwg	01/2015	CAN-DRE-17	







PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)

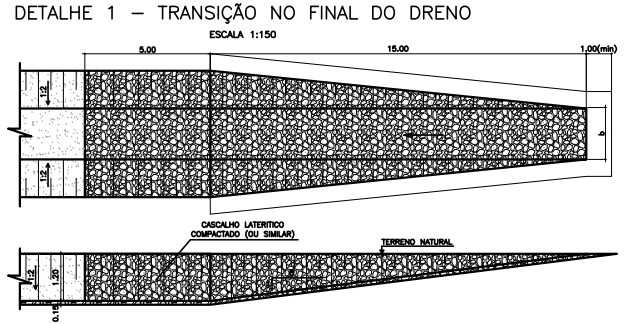
NOTAS:  
1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1552-D-GER-DRE-01-00

CONVENÇÃO:

- PERFIL NATURAL DO TERRENO
- FUNDO DO DRENO
- LIMITE DOS LOTES
- LIMITE DO SETOR
- ADUTORA
- CURVAS DE NIVEL
- FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
- QUEDA HIDRÁULICA
- DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.04.01						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km	Coordenadas (m)	N (y)			Lado E/D
			N (y)	E (x)	AZ (gms)	
0	PP	0	8839698.9693	784788.3521	216° 48' 30.34"	-
1	PI	0+632.81m	8839192.3150	784409.2100	148° 41' 15.00"	E
2	PI	1+176.09m	8838728.1692	784691.5538	217° 43' 57.39"	D
3	PI	1+227.51m	8838687.4990	784660.0833	208° 56' 50.22"	E
4	PI	1+258.00m	8838660.8205	784645.3273	217° 02' 53.12"	D
5	PI	1+305.55m	8838622.8684	784616.6784	216° 40' 38.33"	E
6	PI	1+448.16m	8838508.4891	784531.4930	216° 59' 13.36"	D
7	PI	2+109.94m	8837979.8773	784133.3428	306° 46' 38.24"	D
8	PI	2+123.39m	8837987.9277	784122.5727	306° 46' 38.24"	D
9	PI	2+233.70m	8838053.9693	784034.2200	216° 27' 37.60"	E
PF	PI	2+943.63m	8837482.9964	783612.3320	-	-



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	LILIANA	HILDO	ADEALMO	13/01/2015

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL, DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.

MAGNA ENGENHARIA

www.magnoeng.com.br e-mail: magnoeng@magnoeng.com.br

CODEVASF

Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A  
ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE

RESPONSÁVEL TÉCNICO

FASE 3 (SETOR A-5)  
SISTEMA DE DRENAGEM  
DRENO SR-14.4.1 (PARTE 1) - PLANTA E PERFIL

CÓDIGO MAGNA

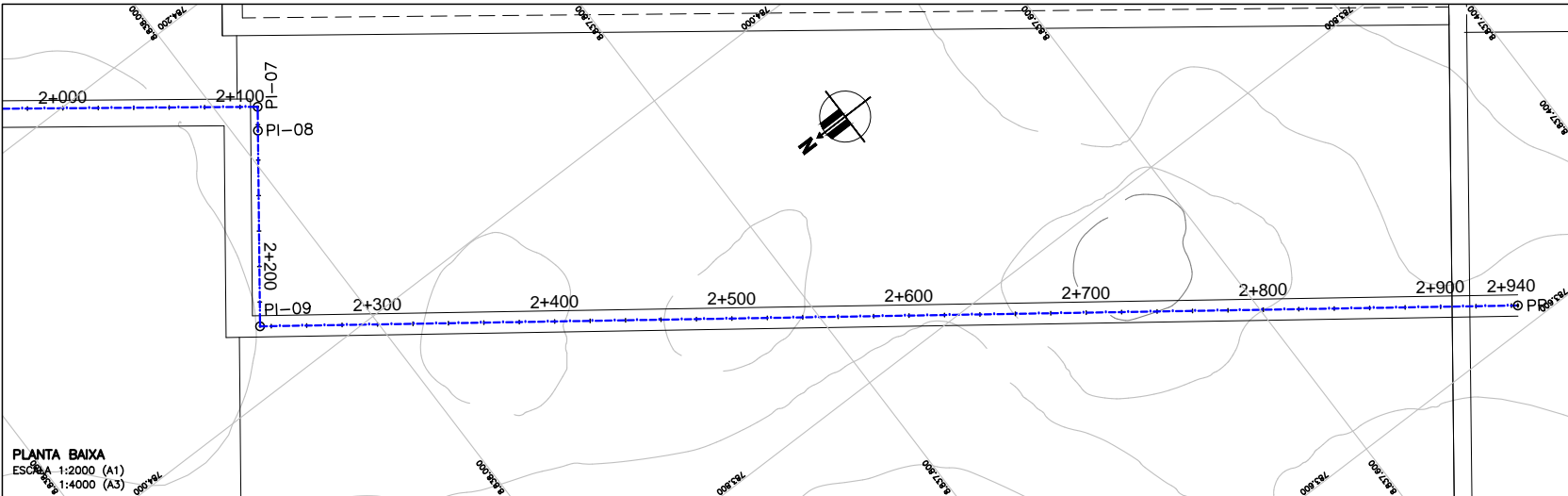
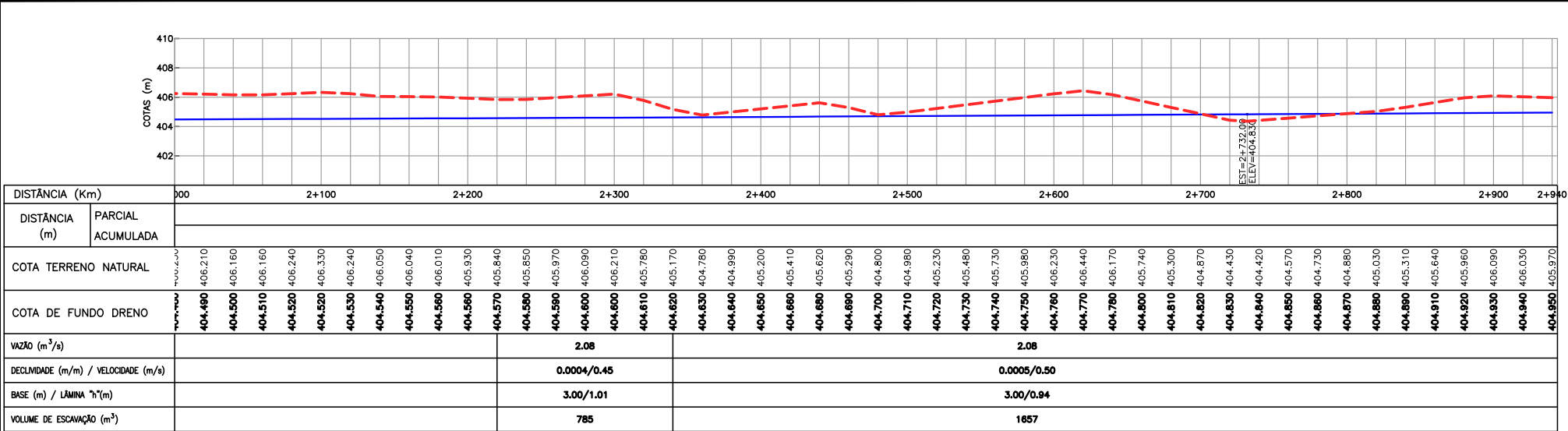
ESCALA

NOME DO ARQUIVO

DATA

NÚMERO DO CLIENTE





NOTAS:  
1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

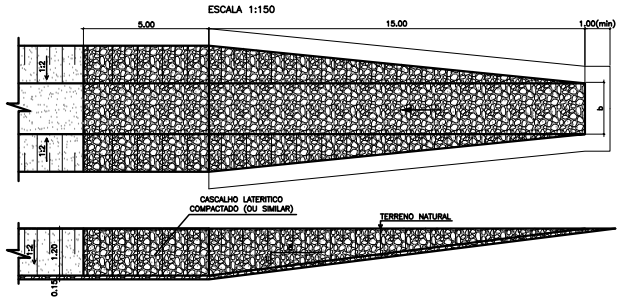
DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1552-D-GER-DRE-01-00

- CONVENÇÃO:
- PERFIL NATURAL DO TERRENO
  - FUNDO DO DRENO
  - LIMITE DOS LOTES
  - LIMITE DO SETOR
  - ADUTORA
  - CURVAS DE NIVEL
  - FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
  - QUEDA HIDRAÚLICA
  - DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.04.01						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (grm)	Lado E/D
			N (y)	E (x)		
0	PF	0	8839698.9693	784788.3521	216° 48' 30.34"	-
1	PI	0+632.81m	8839192.3150	784409.2100	148° 41' 15.00"	E
2	PI	1+176.09m	8838728.1692	784691.5538	217° 43' 57.89"	D
3	PI	1+227.51m	8838687.4990	784660.0833	208° 58' 50.22"	E
4	PI	1+258.00m	8838660.8205	784645.3273	217° 02' 53.12"	D
5	PI	1+305.53m	8838622.8684	784616.6784	216° 40' 38.33"	E
6	PI	1+448.18m	8838508.4891	784531.4890	216° 53' 13.36"	D
7	PI	2+109.94m	8837979.8773	784133.3428	306° 46' 38.24"	D
8	PI	2+123.39m	8837987.9277	784122.5727	306° 46' 38.24"	D
9	PI	2+233.70m	8838053.9693	784034.2200	216° 27' 37.60"	E
PF	PI	2+943.63m	8837482.9964	783612.3320	-	-

- CONVENÇÃO:
- PERFIL NATURAL DO TERRENO
  - FUNDO DO DRENO
  - LIMITE DOS LOTES
  - LIMITE DO SETOR
  - ADUTORA
  - CURVAS DE NIVEL
  - FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
  - QUEDA HIDRAÚLICA
  - DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	JÃO	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JÃO	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	LILIANA	HILDO	ADEJALMO	13/01/2015

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.



www.magnoeng.com.br e-mail: magnoeng@magnoeng.com.br

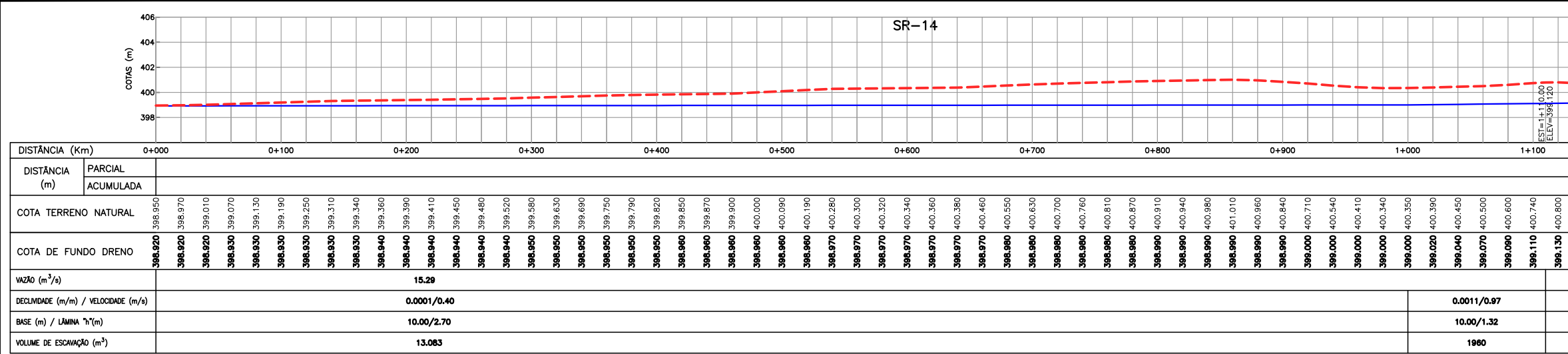
CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	RESPONSÁVEL TÉCNICO	TÍTULO DO DESENHO	FASE 3 (SETOR A-5) SISTEMA DE DRENAGEM		
			DRENO SR-14.4.1 (PARTE 2) - PLANTA E PERFIL		
CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-CAN-DRE-20-02	INDICADA	1552-D-CAN-DRE-16a26-02.dwg	01/2015	CAN-DRE-20	

PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)



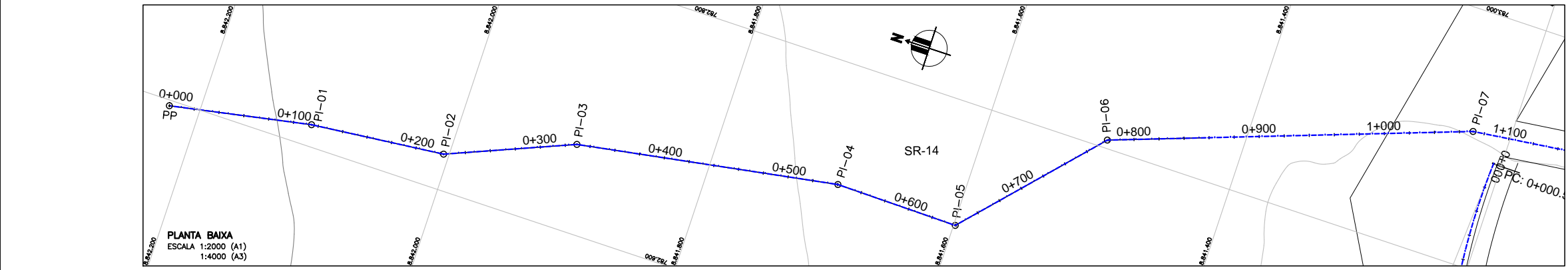
**NOTAS:**

1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

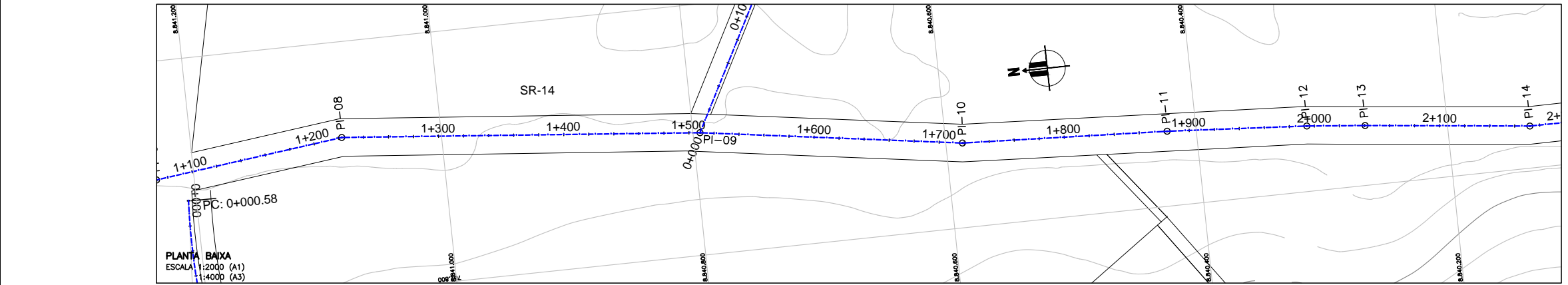
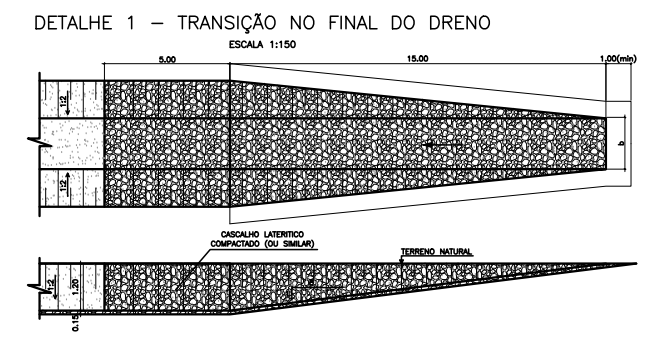
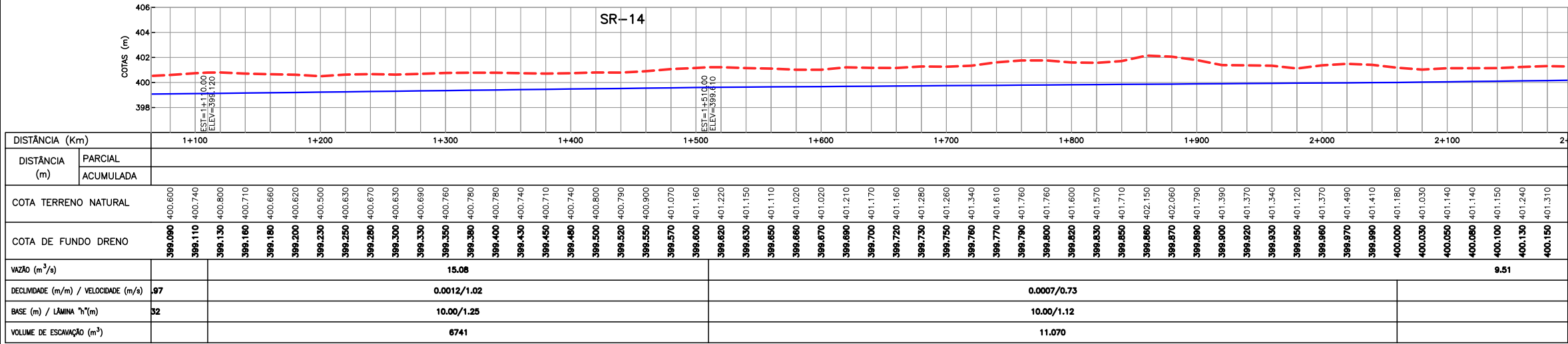
**DESENHO DE REFERÊNCIA:**  
1552-D-GER-DRE-01-00

**CONVENÇÃO:**

- PERFIL NATURAL DO TERRENO
- FUNDO DO DRENO
- LIMITE DOS LOTES
- LIMITE DO SETOR
- ADUTORA
- CURVAS DE NIVEL
- FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
- QUEDA HIDRAULICA
- DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO



PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI		km	Coordenadas (m)		AZ (gms)	Lado E/D
	PP	0	N (y)	E (x)		
0	PP	0	8842224.2739	782595.5875	169° 08' 17.16"	-
1	PI	0+114.53m	8842111.7915	782617.1707	174° 06' 52.84"	D
2	PI	0+222.60m	8842004.2970	782628.2513	157° 23' 14.44"	E
3	PI	0+329.35m	8841905.7553	782669.2958	170° 16' 59.38"	D
4	PI	0+540.26m	8841697.8673	782704.8936	180° 44' 58.72"	D
5	PI	0+639.46m	8841598.6728	782703.5957	132° 19' 17.75"	E
6	PI	0+778.72m	8841504.9092	782806.5625	160° 12' 34.55"	D
7	PI	1+070.92m	8841229.9681	782905.4954	173° 06' 30.18"	D
8	PI	1+222.68m	8841079.3065	782923.7051	185° 14' 30.95"	D
9	PI	1+508.86m	8840794.3258	782897.5595	188° 15' 49.03"	D
10	PI	1+718.63m	8840586.7330	782867.4096	182° 42' 41.69"	E
11	PI	1+882.39m	8840423.1526	782859.6622	183° 51' 30.53"	D
12	PI	1+994.03m	8840311.7700	782852.1500	185° 34' 01.20"	D
13	PI	2+040.58m	8840265.4417	782847.6344	186° 10' 30.59"	D
14	PI	2+172.16m	8840134.6200	782833.4800	180° 14' 31.67"	E
15	PI	2+217.12m	8840089.6600	782833.2900	167° 18' 23.58"	E
16	PI	2+223.54m	8840083.4000	782834.7000	167° 21' 45.92"	E
17	PI	2+260.79m	8840047.0500	782842.8500	157° 08' 45.34"	D
18	PI	2+301.63m	8840009.4200	782858.7100	147° 17' 04.84"	E
19	PI	2+341.41m	8839975.9500	782880.2100	137° 09' 11.42"	E
20	PI	2+471.83m	8839880.3250	782968.9050	138° 54' 17.15"	D
21	PI	2+525.62m	8839839.7900	783004.2600	156° 41' 35.54"	D
22	PI	2+649.99m	8839725.5731	783053.4656	164° 21' 44.18"	D
23	PI	2+700.01m	8839677.4000	783066.9500	180° 40' 39.47"	D
24	PI	2+763.00m	8839614.4185	783066.2051	194° 58' 17.74"	D
P.F.	PI	2+800.00m	8839578.6726	783056.6460	-	-



2	REVISÃO GERAL		JOÃO	HILDO	ADEQUAÇÃO
1	REVISÃO GERAL		JOÃO	HILDO	ADEQUAÇÃO
0	EMIÇÃO INICIAL		LUANA	HILDO	ADEQUAÇÃO
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO	DATA
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.					
 www.magnoeng.com.br e-mail: magnoeng@magnoeng.com.br					

CLIENTE

**CODEVASF** Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

**PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A**  
**ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO**

**FASE 3 (SETOR A-5)**  
**SISTEMA DE DRENAGEM**  
**DRENO SR-14 (PARTE 1) - PLANTA E PERFIL**

CLIENTE: \_\_\_\_\_

RESPONSÁVEL TÉCNICO: \_\_\_\_\_

RESPONSÁVEL EXECUTIVO: \_\_\_\_\_

ESCALA: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_\_

INDICADA

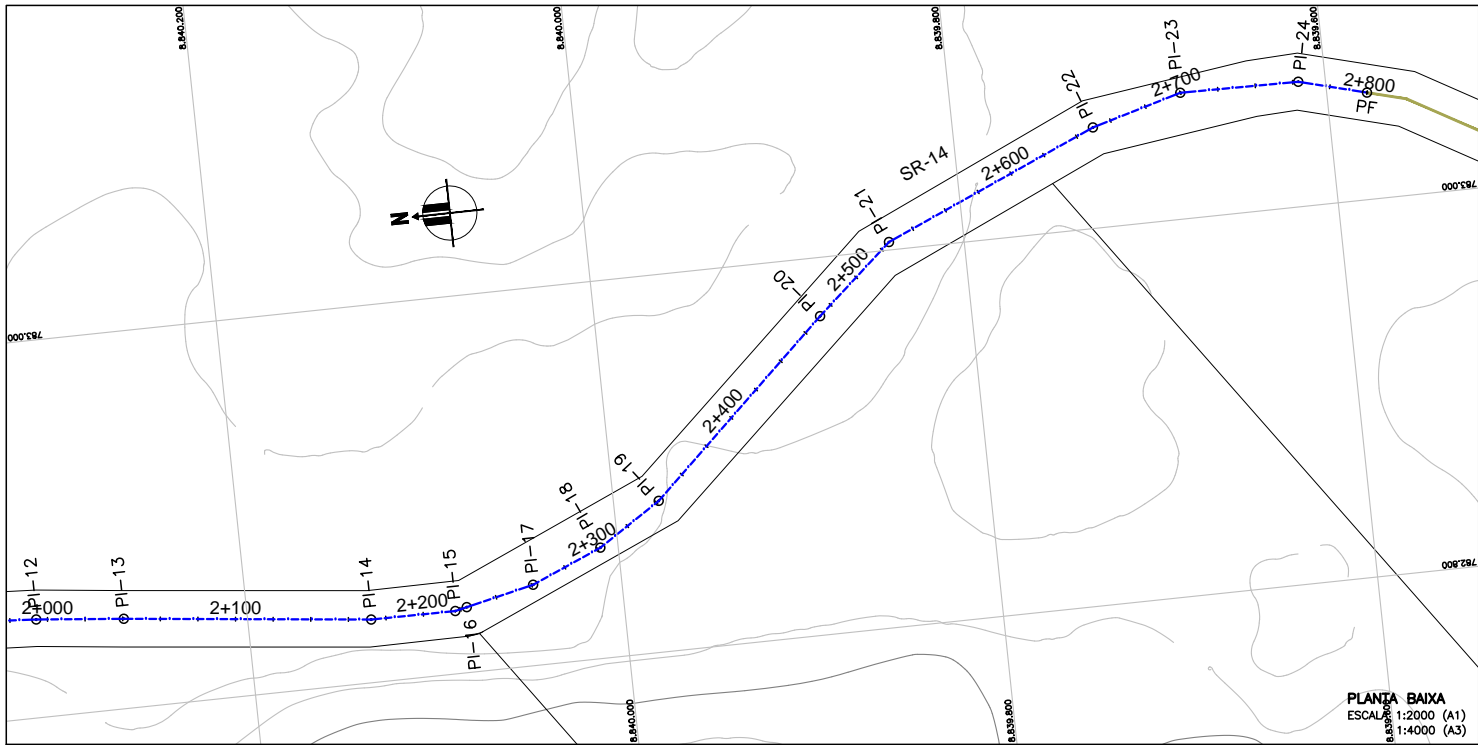
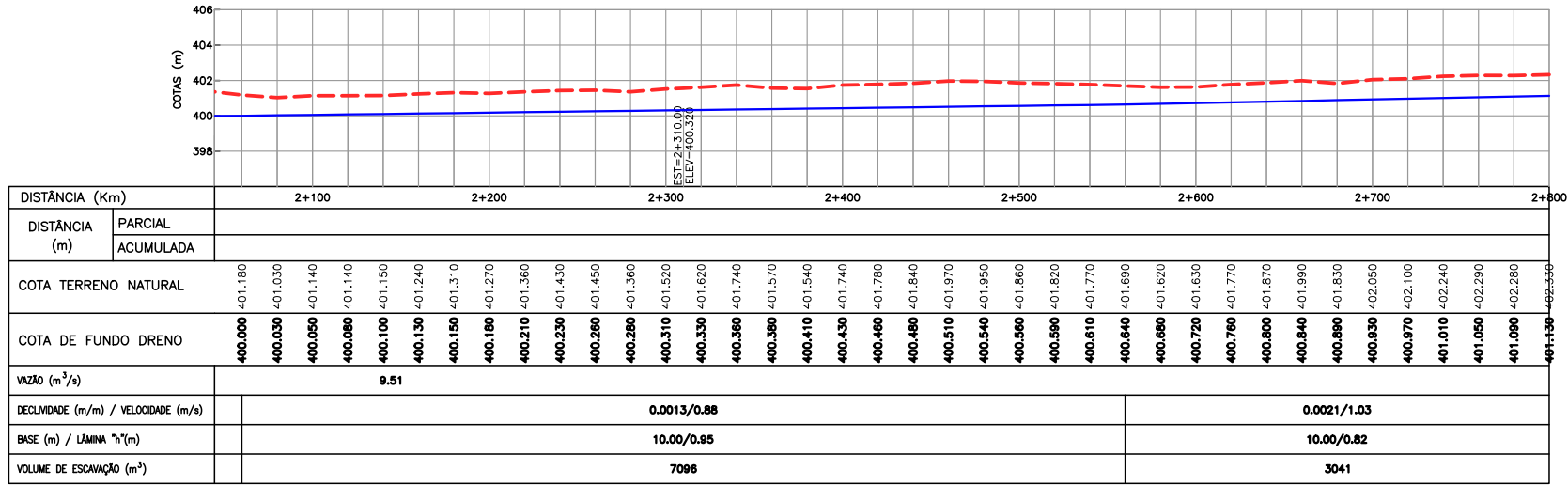
1552-D-CAN-DRE-21-02

1552-D-CAN-DRE-16a26-02.dwg

01/2015

CAN-DRE-21

PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)



NOTAS:  
1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

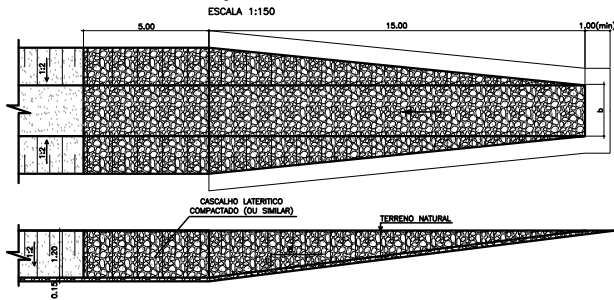
DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1552-D-GER-DRE-01-00

CONVENÇÃO:

- PERFIL NATURAL DO TERRENO
- FUNDO DO DRENO
- LIMITE DOS LOTES
- LIMITE DO SETOR
- ADUTORA
- CURVAS DE NIVEL
- FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
- QUEDA HIDRÁULICA
- DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	Lado E/D
			N (y)	E (x)		
0	PP	0	8842224.2739	782595.5875	169° 08' 17.16"	-
1	PI	0+114.53m	8842111.7915	782617.1707	174° 06' 52.84"	D
2	PI	0+222.60m	8842004.2970	782628.2513	157° 23' 14.44"	E
3	PI	0+329.35m	8841905.7553	782669.2958	170° 16' 59.38"	D
4	PI	0+540.26m	8841697.8673	782704.8956	180° 44' 58.72"	D
5	PI	0+699.46m	8841598.6728	782708.5957	132° 19' 17.75"	E
6	PI	0+778.72m	8841504.9092	782806.5625	160° 12' 34.55"	D
7	PI	1+070.92m	8841229.9681	782905.4954	173° 06' 30.18"	D
8	PI	1+222.68m	8841079.3065	782923.7051	185° 14' 30.95"	D
9	PI	1+508.86m	8840794.3258	782897.5595	188° 15' 49.08"	D
10	PI	1+718.63m	8840586.7330	782867.4096	182° 42' 41.69"	E
11	PI	1+882.39m	8840423.1526	782859.6622	183° 51' 30.53"	D
12	PI	1+994.09m	8840311.7700	782852.1500	185° 34' 01.20"	D
13	PI	2+040.58m	8840265.4417	782847.6344	186° 10' 30.59"	D
14	PI	2+172.16m	8840134.6200	782833.4800	180° 14' 31.67"	E
15	PI	2+217.12m	8840089.6600	782833.2900	167° 18' 23.58"	E
16	PI	2+223.54m	8840083.4000	782834.7000	167° 21' 45.92"	D
17	PI	2+260.79m	8840047.0500	782842.8500	157° 08' 45.34"	E
18	PI	2+301.63m	8840009.4200	782858.7100	147° 17' 04.84"	E
19	PI	2+341.41m	8839975.9500	782880.2100	137° 09' 11.42"	E
20	PI	2+471.83m	8839880.3250	782968.9050	138° 54' 17.15"	D
21	PI	2+525.62m	8839839.7900	783004.2600	156° 41' 35.54"	D
22	PI	2+649.99m	8839725.5731	783053.4656	164° 21' 44.18"	D
23	PI	2+700.00m	8839677.4000	783066.9500	180° 40' 39.47"	D
24	PI	2+763.00m	8839614.4185	783066.2051	194° 58' 17.74"	D
PF	PI	2+800.00m	8839578.6726	783056.6460	-	-

DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	LILIANA	HILDO	ADEJALMO	13/01/2015

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.



www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE

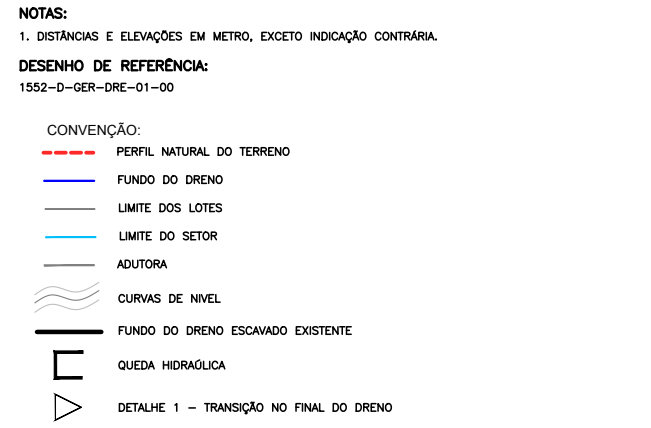
CODEVASF Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A  
ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO

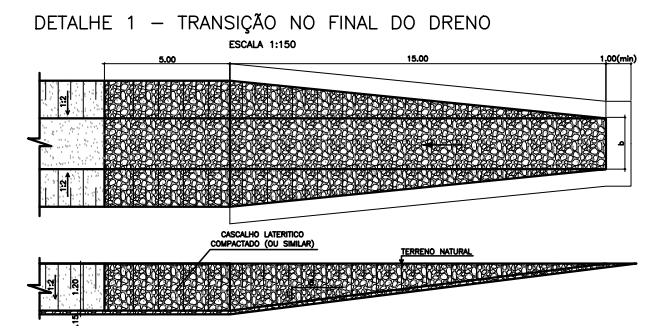
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (SETOR A-5) SISTEMA DE DRENAGEM
RESPONSÁVEL TÉCNICO	DRENO SR-14 (PARTE 2)- PLANTA E PERFIL
CÓDIGO MUNA	ESCALA
1552-D-CAN-DRE-22-02	INDICADA
DATA	NÚMERO DO CLIENTE
01/2015	CAN-DRE-22


PERFIL LONGITUDINAL  
ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)

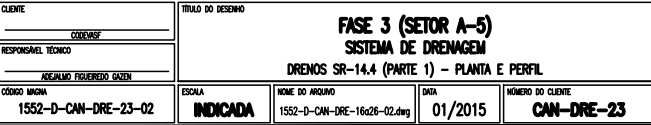




PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.04						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI	km		Coordenadas (m)		AZ	Lado
			N (y)	E (x)	(graus)	E/D
0	PP	0	8840794.3241	782897.5594	117° 57' 30.18"	-
1	PI	0+910.43m	8840367.4937	783701.7190	121° 33' 38.65"	D
2	PI	1+967.63m	8840128.1923	784091.3044	121° 34' 25.06"	D
3	PI	1+718.06m	8839944.7086	784389.8591	121° 39' 39.79"	D
4	PI	2+186.23m	8839698.9693	784788.3521	150° 31' 15.74"	D
5	PI	3+576.10m	8838489.0352	785472.3135	176° 21' 08.74"	D
6	PI	4+545.81m	8837521.2899	785534.0056	216° 56' 07.46"	D
7	PI	5+018.62m	8837142.5659	785249.2854	217° 09' 10.90"	D
8	PI	5+703.31m	8836597.6469	784936.3731	215° 34' 35.38"	E
9	PI	5+721.22m	8836583.0797	784825.9531	126° 21' 21.25"	E
FF	PI	6+179.83m	8836311.2287	785195.2777	-	-

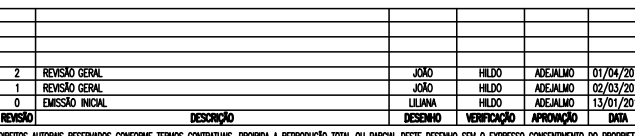
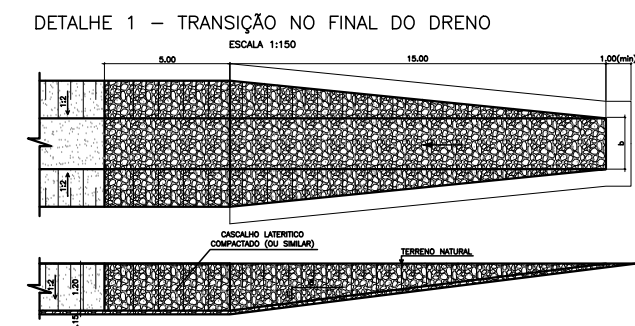
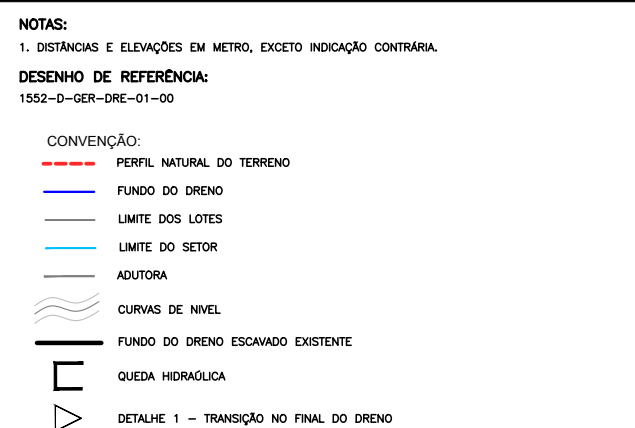


 <div> Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba </div>					
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
<div> PROJETO BAIXO DE IRECE – ETAPA 1-A  <b>ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO</b> </div>					
<div> CLIENTE  _____  _____  RESPONSÁVEL TÉCNICO  _____  _____  ALCALDE PEREIRO GAZDI </div>	<div> TÍTULO DO DESENHO    <b>FASE 3 (SETOR A-5)</b>  <b>SISTEMA DE DRENAGEM</b>  <b>DRENOS SR-14.4 (PARTE 1) – PLANTA E PERFIL</b> </div>				
<div> CÓDIGO MUNA  <b>1552-D-CAN-DRE-23-02</b> </div>	<table> <tr> <td> <div> ESCALA  <b>INDICADA</b> </div> </td> <td> <div> NOME DO ARQUIVO  1552-D-CAN-DRE-16x28-02.dwg </div> </td> <td> <div> DATA  01/2015 </div> </td> <td> <div> NÚMERO DO CLIENTE  <b>CAN-DRE-23</b> </div> </td> </tr> </table>	<div> ESCALA  <b>INDICADA</b> </div>	<div> NOME DO ARQUIVO  1552-D-CAN-DRE-16x28-02.dwg </div>	<div> DATA  01/2015 </div>	<div> NÚMERO DO CLIENTE  <b>CAN-DRE-23</b> </div>
<div> ESCALA  <b>INDICADA</b> </div>	<div> NOME DO ARQUIVO  1552-D-CAN-DRE-16x28-02.dwg </div>	<div> DATA  01/2015 </div>	<div> NÚMERO DO CLIENTE  <b>CAN-DRE-23</b> </div>		



**PERFIL LONGITUDINAL**  
 ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A2)  
 ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A2)

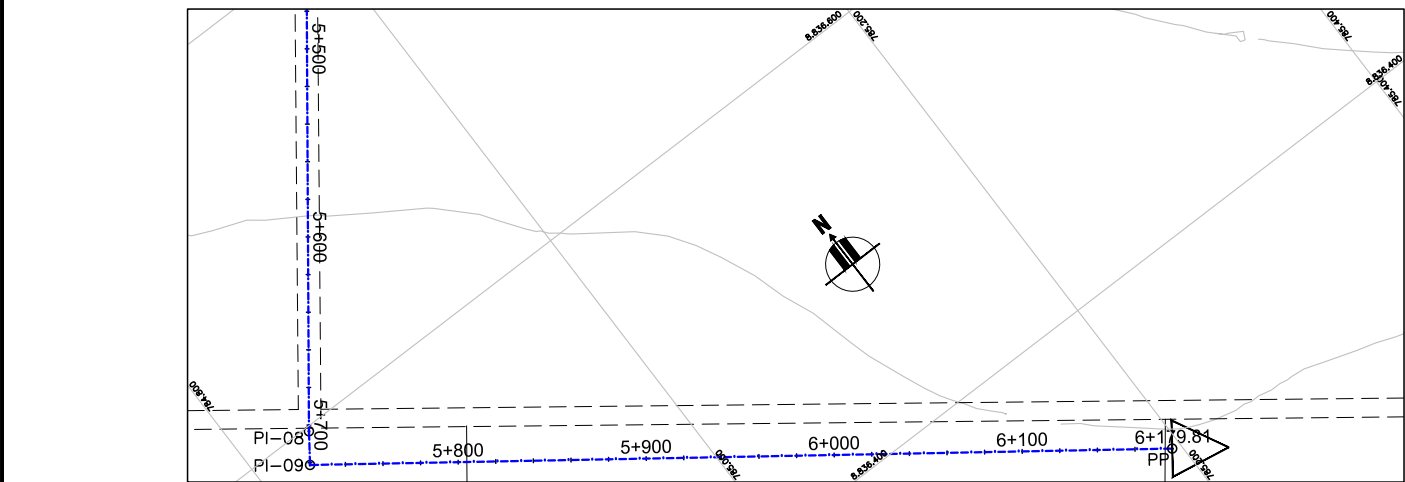
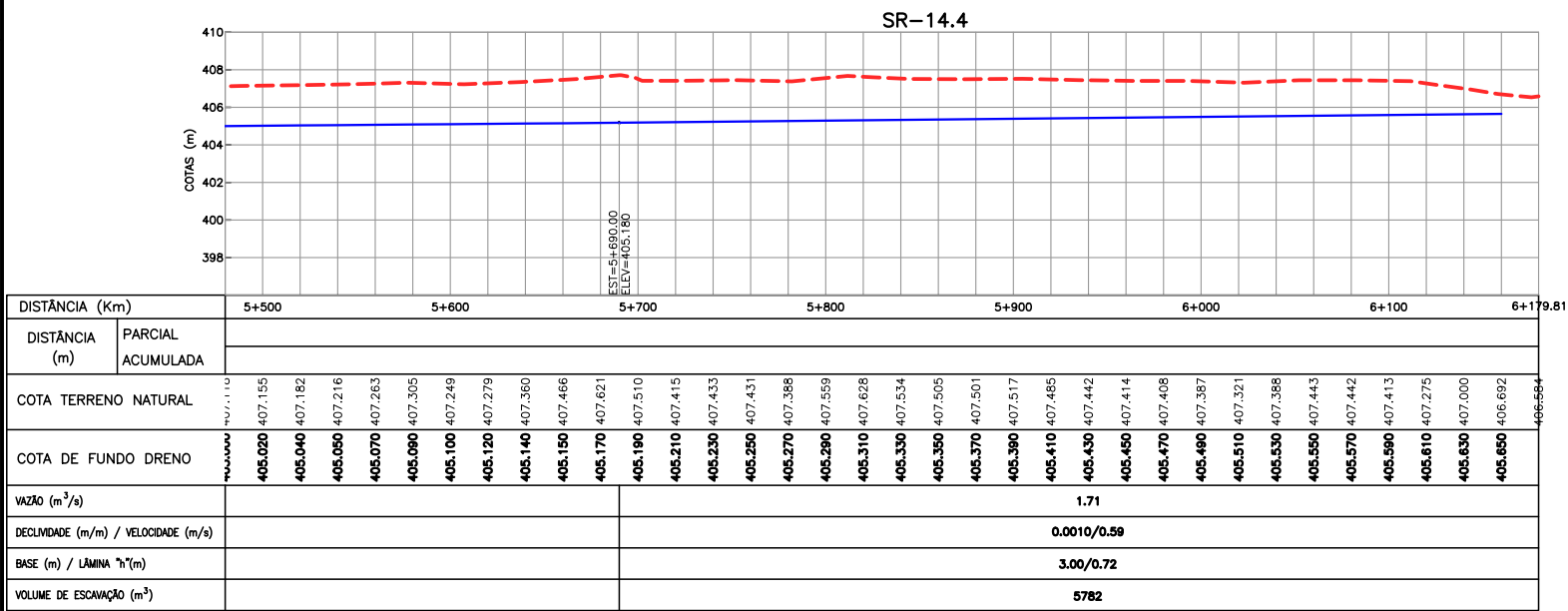
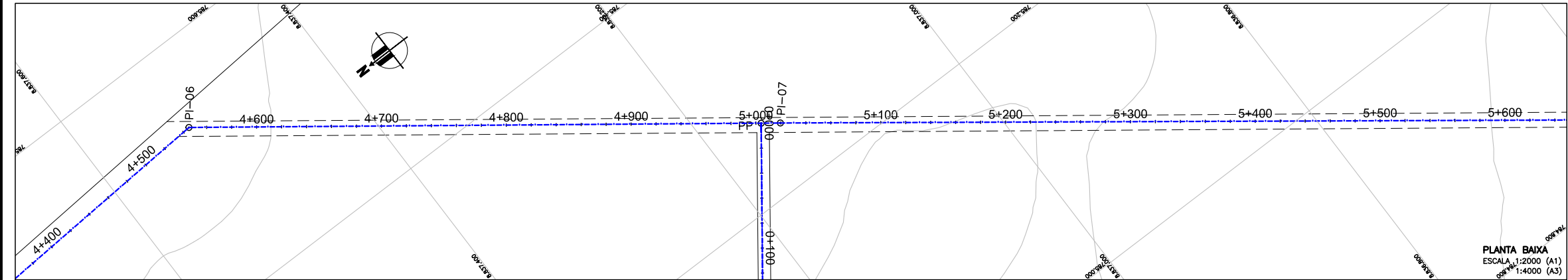
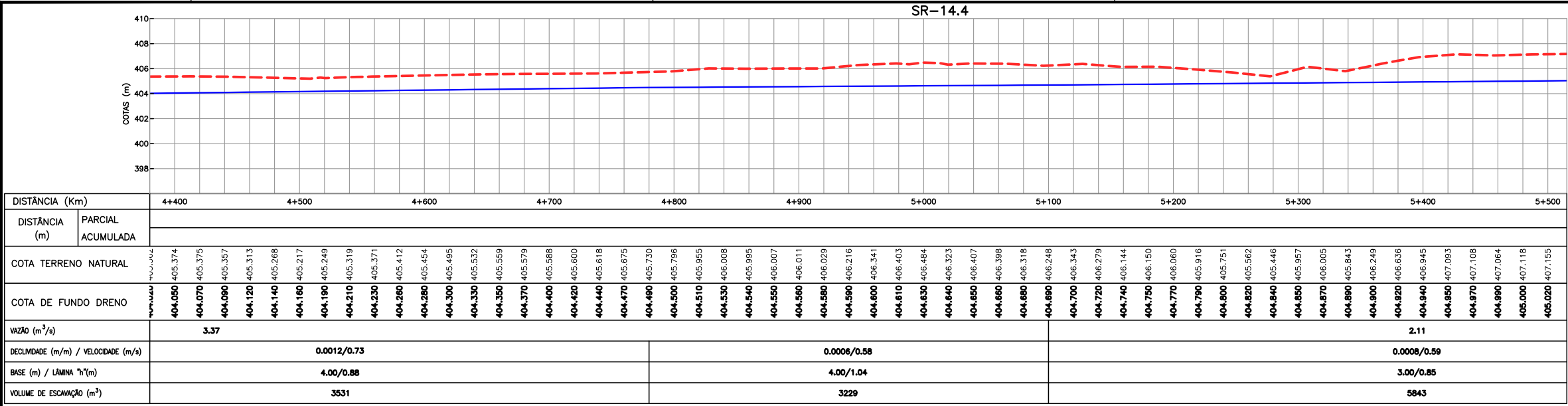





 Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

CLIENTE _____ _____ _____ CODIGOS _____ _____ _____ RESPONSÁVEL TÉCNICO _____ _____ _____ ASSINATURA FREDERICO GAZEN		TITULO DO DESIGNO <p style="text-align: center;"><b>FASE 3 (SETOR A-5)</b>  <b>SISTEMA DE DRENAGEM</b>  <b>DRENOS SR-14.4 (PARTE 2) - PLANTA E PERFIL</b></p>			
CÓDIGO PROJETO <b>1552-D-CAN-DRE-24-02</b>	ESCALA <b>INDICADA</b>	NOME DO ARQUIVO 1552-D-CAN-DRE-16c2ns-02.dwg	DATA 01/2015	NÚMERO DO CLIENTE <b>CAN-DRE-24</b>	

**PERFIL LONGITUDINAL**  
 ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)  
 ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)



NOTAS:

1. DISTÂNCIAS E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

DESENHO DE REFERÊNCIA:

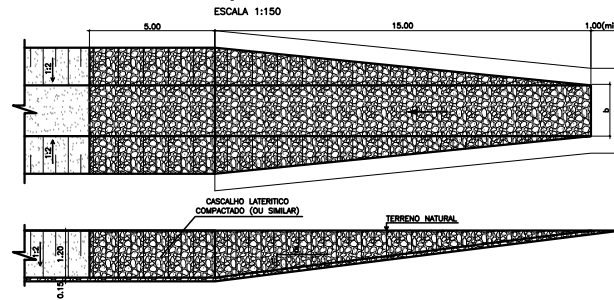
1552-D-GER-DRE-01-00

CONVENÇÃO:

- PERFIL NATURAL DO TERRENO
- FUNDO DO DRENO
- LIMITE DOS LOTES
- LIMITE DO SETOR
- ADUTORA
- CURVAS DE NIVEL
- FUNDO DO DRENO ESCAVADO EXISTENTE
- QUEDA HIDRÁULICA
- DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-14.04						
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO			
PI		km	Coordenadas (m)		AZ (grm)	Lado E/D
			N (y)	E (x)		
0	PF	0	8840794.3341	782897.5594	117° 57' 30.18"	-
1	PI	0+910.42m	8840367.4937	783701.7190	121° 33' 36.65"	D
2	PI	1+367.63m	8840128.1923	784091.3044	121° 34' 25.06"	D
3	PI	1+718.08m	8839944.7096	784389.8591	121° 39' 39.79"	D
4	PI	2+186.23m	8839698.9693	784788.9521	150° 31' 15.74"	D
5	PI	3+576.10m	8838489.0352	785472.9135	176° 21' 08.74"	D
6	PI	4+545.81m	8837521.2899	785534.0056	216° 56' 07.46"	D
7	PI	5+019.62m	8837142.5639	785249.2854	217° 09' 10.90"	D
8	PI	5+703.31m	8836597.6469	784836.3731	215° 34' 35.38"	E
9	PI	5+721.22m	8836583.0797	784825.9531	126° 21' 21.23"	E
PF	PI	6+179.81m	8836311.2287	785195.2777	-	-

DETALHE 1 - TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	LILIANA	HILDO	ADEJALMO	13/01/2015

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO.



CLIENTE

CODEVASF Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

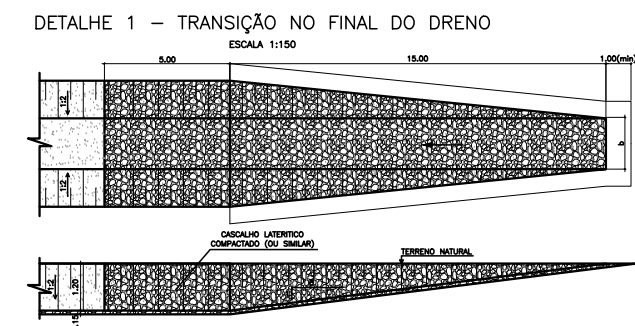
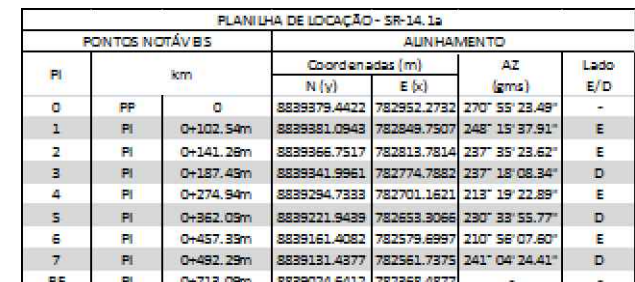
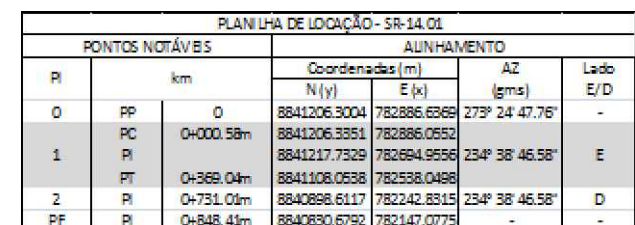
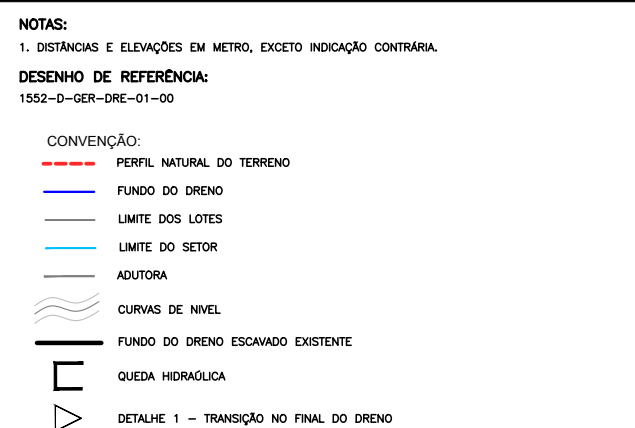
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXIO DE IRECE - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	RESPONSÁVEL TÉCNICO	TÍTULO DO DESENHO	FASE 3 (SETOR A-5) SISTEMA DE DRENAGEM DRENOS SR-14.4 (PARTE 3) - PLANTA E PERFIL		
CÓDIGO MUNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-CAN-DRE-25-02	INDICADA	1552-D-CAN-DRE-16a26-02.dwg	01/2015	CAN-DRE-25	


PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA VERTICAL 1:200 (A1) ESCALA VERTICAL 1:400 (A3)

ESCALA HORIZONTAL 1:2000 (A1) ESCALA HORIZONTAL 1:4000 (A3)





<div>CLIENTE</div> <div> <div> <div>CODEVASF</div> <div>  </div> </div> <div> Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba </div> </div>	<div>IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO</div> <div> <div>PROJETO BAIXO DE IRECE – ETAPA 1-A</div> <div>ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO</div> </div>		
	<div>CLIENTE</div> <div>CODEVASF</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO</div> <div>ARILSON FREIREDES GOMES</div>	<div>TÍTULO DO DESENHO</div> <div> <div>FASE 3 (SETOR A-5)</div> <div>SISTEMA DE DRENAGEM</div> <div>DRENOS SR-14.1 e SR-14.1a – PLANTA E PERFIL</div> </div>	
<div>CÓDIGO BRAS</div> <div>1552-D-CAN-DRE-26-02</div>	<div>ESCALA</div> <div>INDICADA</div>	<div>NOME DO ARQUIVO</div> <div>1552-D-CAN-DRE-16x26-02.dwg</div>	<div>DATA</div> <div>01/2015</div>
		<div>NÚMERO DO CLIENTE</div> <div>CAN-DRE-26</div>	