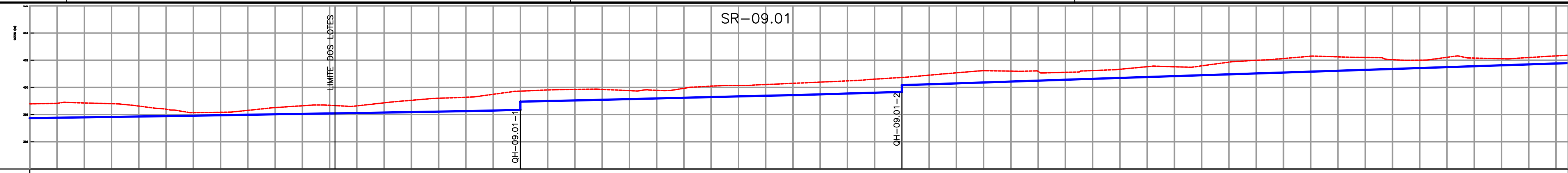
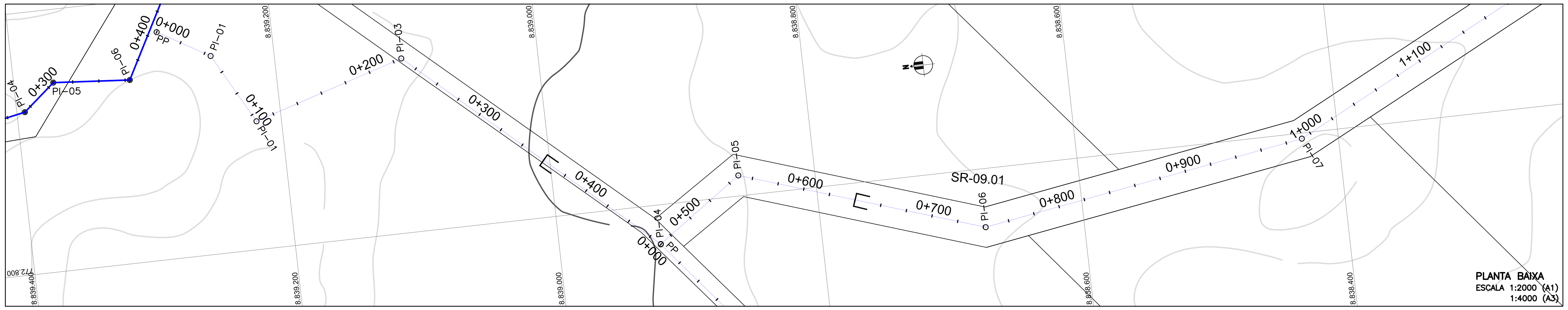
SR-09.01



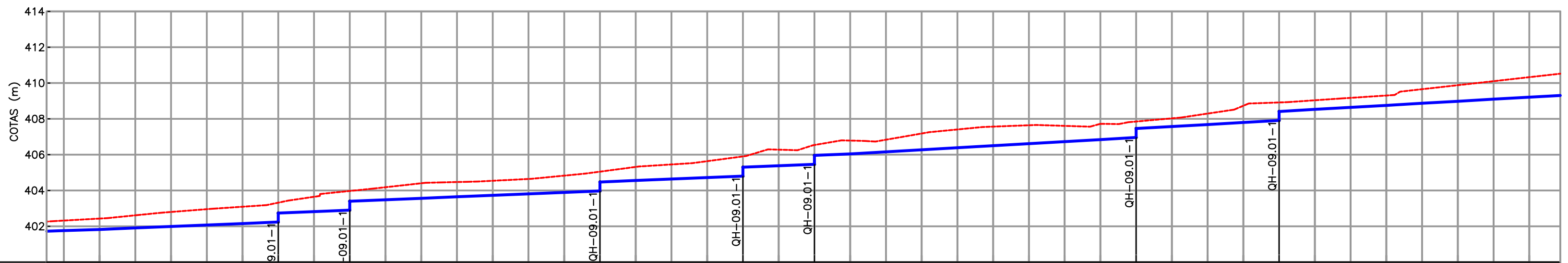
DISTÂNCIA (Km)	DISTÂNCIA (m) PARCIAL	DISTÂNCIA (m) ACUMULADA	COTA TERRENO NATURAL	COTA DE FUNDO DRENO
0+000			398.789	397.740
			398.830	397.770
			398.858	397.800
			398.802	397.830
			398.627	397.860
0+100			398.394	397.890
			398.148	397.920
			398.173	397.960
			398.313	397.990
			398.515	398.020
0+200			398.651	398.050
			398.684	398.080
			398.643	398.110
			398.866	398.150
			399.053	398.190
0+300			399.203	398.220
			399.277	398.260
			399.494	398.300
	360	360	399.728	398.950
			399.812	399.000
0+400			399.855	399.040
			399.856	399.090
			399.763	399.140
			399.785	399.190
			399.935	399.240
0+500			400.094	399.290
			400.149	399.340
			400.213	399.390
			400.301	399.430
			400.391	399.490
0+600			400.481	399.550
			400.608	399.610
	280	640	400.734	400.170
			400.902	400.230
			401.075	400.300
0+700			401.236	400.370
			401.197	400.430
			401.175	400.500
			401.109	400.570
			401.240	400.630
0+800			401.336	400.700
			401.526	400.760
			401.520	400.830
			401.587	400.900
			401.859	400.960
0+900			401.992	401.030
			402.127	401.090
			402.296	401.160
			402.249	401.230
			402.205	401.290
1+000			402.045	401.360
			402.003	401.430
			402.215	401.490
			402.158	401.560
			402.115	401.630
1+100			402.198	401.690
			402.319	401.760

VAZÃO (m^3/s)	1.29	1.01		0.75	
DECLIVIDADE (m/m) / VELOCIDADE (m/s)	0.0016/0.64	0.0019/0.63	0.0024/0.70	0.0029/0.70	0.0033/0.73
BASE (m) / LÂMINA "h"(m)	2.00/0.63	2.00/0.52	2.00/0.49	1.50/0.43	
VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m^3)	578.65	1186.95	1310.13		



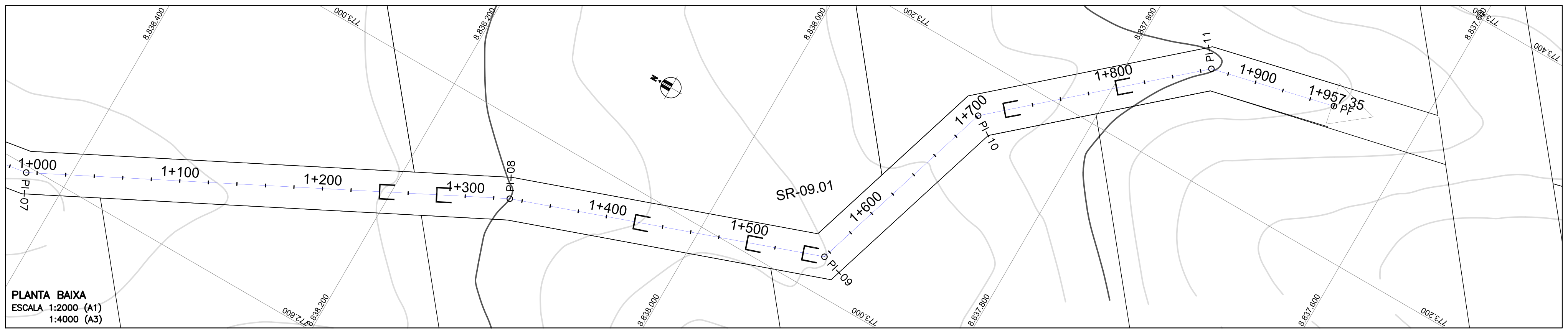
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:2000 (A1)
1:4000 (A3)

SR-09.01



DISTÂNCIA (Km)	DISTÂNCIA (m) PARCIAL	DISTÂNCIA (m) ACUMULADA	COTA TERRENO NATURAL	COTA DE FUNDO DRENO
			402.319	401.760
			402.431	401.820
			402.612	401.910
			402.799	401.990
1+200			402.954	402.070
			403.092	402.150
	600	1240	403.319	402.740
	40	1280	403.647	402.820
			403.972	403.400
1+300			404.181	403.480
			404.403	403.560
			404.471	403.650
			404.542	403.730
			404.643	403.810
1+400			404.828	403.890
	140	1420	405.051	404.470
			405.315	404.560
			405.453	404.640
			405.636	404.720
1+500	80	1500	405.902	405.300
			406.278	405.380
	40	1540	406.538	405.960
			406.787	406.040
			406.833	406.160
1+600			407.182	406.270
			407.407	406.390
			407.566	406.500
			407.642	406.610
			407.607	406.730
1+700			407.717	406.840
	180	1720	407.850	407.460
			408.027	407.570
			408.294	407.680
			408.732	407.800
1+800	80	1800	408.915	408.410
			409.036	408.530
			409.172	408.640
			409.302	408.750
			409.655	408.870
1+900			409.879	408.980
			410.103	409.100
			410.327	409.210
1+957.35	157	1957	410.522	

VAZÃO (m^3/s)	0.51	0.33					
DECLIVIDADE (m/m) / VELOCIDADE (m/s)	0.0041/0.73	0.0057/0.73					
BASE (m) / LÂMINA "h"(m)	1.00/0.39	1.00/0.29					
VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m^3)	82.50	296.06	169.58	91.89	424.31	119.34	324.86



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:2000 (A1)
1:4000 (A3)

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.

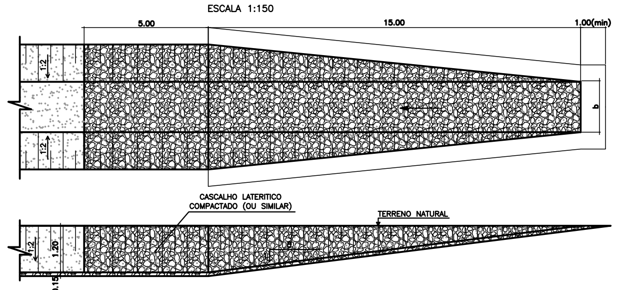
DESENHO DE REFERÊNCIA:
1552-D-GER-DRE-01-00

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

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-09.01

PI	PONTOS NOTÁVEIS	km	Coordenadas (m) N (y)	E (x)	AZ (gms)	Lado E/D
0	PP	0	8839287.1621	772973.8097	210° 18' 19.73"	-
1	PI	0+045.06m	8839248.2596	772951.0719	241° 18' 16.35"	D
2	PI	0+106.00m	8839218.9994	772897.6170	162° 53' 56.73"	E
3	PI	0+226.45m	8839103.8765	772933.0354	221° 58' 36.54"	D
4	PI	0+469.98m	8838922.8274	772770.1507	144° 50' 33.90"	E
5	PI	0+548.97m	8838858.2497	772815.6331	198° 12' 58.68"	D
6	PI	0+741.81m	8838675.0773	772755.3514	170° 43' 05.63"	E
7	PI	0+992.34m	8838427.8224	772795.7601	152° 57' 47.32"	E
8	PI	1+331.25m	8838125.9565	772949.8131	160° 19' 32.45"	D
9	PI	1+555.18m	8837915.0954	773025.2058	107° 18' 05.62"	E
10	PI	1+701.23m	8837871.6600	773164.6474	138° 29' 23.33"	D
11	PI	1+867.72m	8837746.9872	773274.9881	166° 50' 43.11"	D
PF	PI	1+957.35m	8837659.7084	773295.3863	-	-

DETALHE 1 – TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO
ESCALA 1:150



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	JOÃO M.	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOÃO M.	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMISSÃO INICIAL	JOÃO M.	HILDO	ADEJALMO	13/01/2015

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

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

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

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO
PROJETO BAIXIO DE IRECÊ – ETAPA 1-A
ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE: CODEVASF
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ADEJALMO FIGUEIREDO GAZEN

TÍTULO DO DESENHO
FASE 2 (LOTES 16 ha)
SISTEMA DE DRENAGEM
SR-09.01 – PLANTA E PERFIL

CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-CAN-DRE-08-02	INDICADA	1552-D-CAN-DRE-04a15-02.dwg	01/2015	CAN-DRE-08