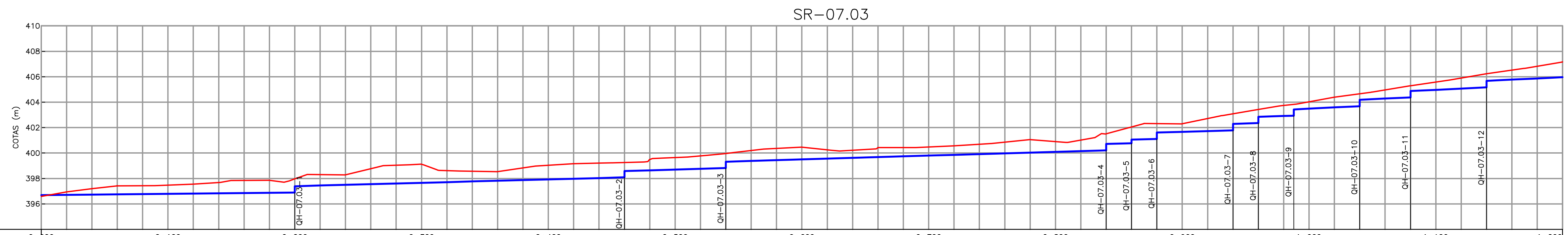
SR-07.03

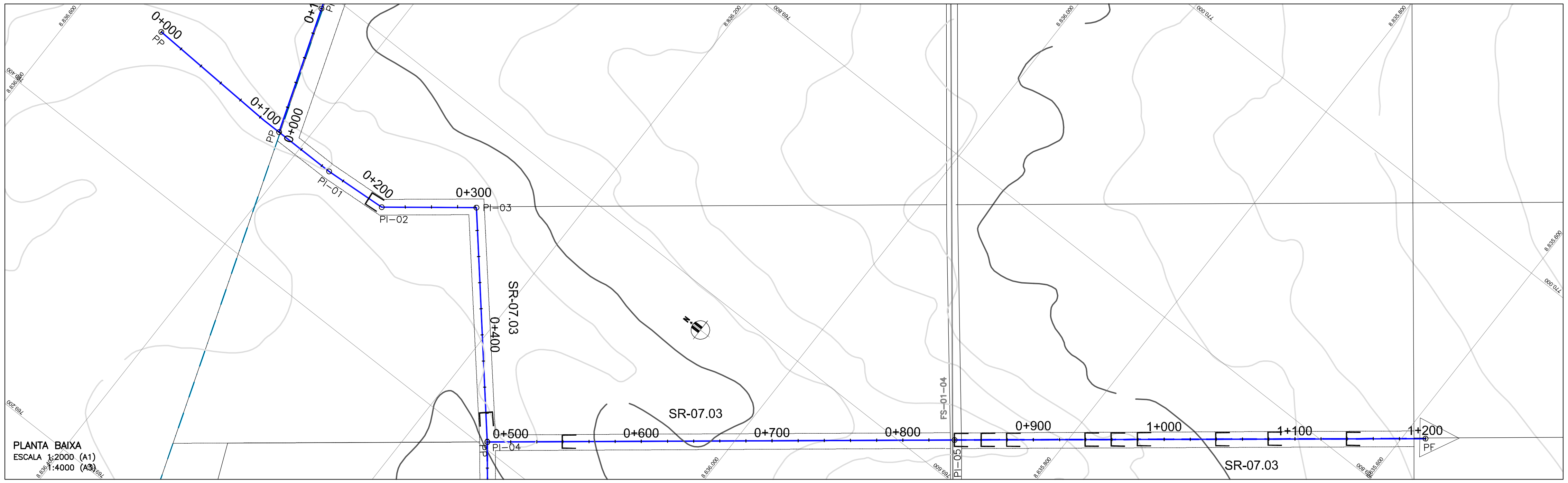


DISTÂNCIA (Km): 0+000, 0+100, 0+200, 0+300, 0+400, 0+500, 0+600, 0+700, 0+800, 0+900, 1+000, 1+100, 1+200

DISTÂNCIA (m) PARCIAL	DISTÂNCIA (m) ACUMULADA	VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m³)
200	200	417.4
260	460	983.7
80	540	248.8
300	840	765.7
20	860	74.2
20	880	81.5
60	940	174.6
20	960	63.2
28	988	63.9
52	1040	92.7
40	1080	66.6
60	1120	109.5
60	1200	145.8

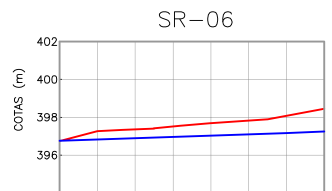
Trecho	VAZÃO (m^3/s)	DECLIVIDADE (m/m) / VELOCIDADE (m/s)	BASE (m) / LÂMINA "h"(m)
0+000 – 0+200	0.77	0.0010/0.49	1.50/0.60
0+200 – 0+460	0.77	0.0027/0.68	1.50/0.46
0+460 – 0+988	0.67	0.0030/0.68	1.50/0.46
0+988 – 1+200	0.32	0.0049/0.68	1.00/0.29

COTA TERRENO NATURAL	COTA DE FUNDO DRENO
396.580	396.690
396.950	396.710
397.200	396.730
397.412	396.750
397.431	396.770
397.477	396.790
397.550	396.810
397.684	396.830
397.850	396.850
397.852	396.870
397.963	396.890
398.301	397.450
398.283	397.500
398.764	397.550
399.040	397.610
399.115	397.660
398.614	397.710
398.571	397.770
398.542	397.820
398.827	397.870
399.034	397.930
399.163	397.980
399.203	398.030
399.248	398.090
399.481	398.640
399.638	398.700
399.777	398.760
399.964	398.820
400.200	399.380
400.363	399.440
400.453	399.500
400.252	399.560
400.213	399.620
400.424	399.680
400.427	399.740
400.476	399.800
400.570	399.850
400.686	399.910
400.850	399.970
401.056	400.030
400.898	400.090
401.014	400.150
401.507	400.210
402.050	400.770
402.312	401.110
402.303	401.670
402.714	401.730
403.083	401.790
403.425	402.350
403.747	402.910
404.031	403.490
404.398	403.590
404.666	403.680
404.965	404.280
405.286	404.380
405.578	404.970
405.895	405.070
406.234	405.170
406.519	405.770
406.827	405.860
407.165	



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

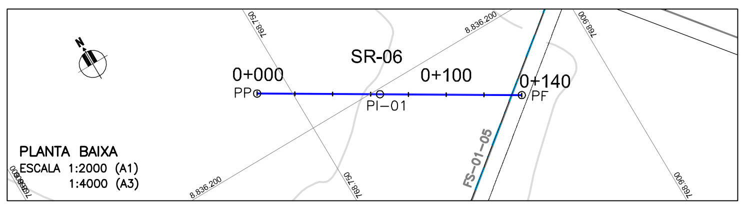
SR-06



QUILOMETRAGEM: 0+000, 0+100, 0+140

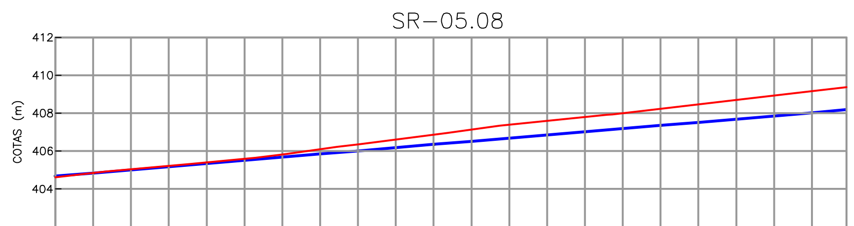
DISTÂNCIA (m) PARCIAL	DISTÂNCIA (m) ACUMULADA	VAZÃO (m^3/s)	DECLIVIDADE (m/m) / VELOCIDADE (m/s)	BASE (m) / LÂMINA "h"(m)	VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m³)
140	140	0.31	0.0036/0.62	1.00/0.31	211.1

COTA TERRENO NATURAL	COTA DE FUNDO DRENO
396.735	396.750
397.266	396.820
397.354	396.890
397.510	396.960
397.684	397.030
397.823	397.100
398.080	397.170
398.448	



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

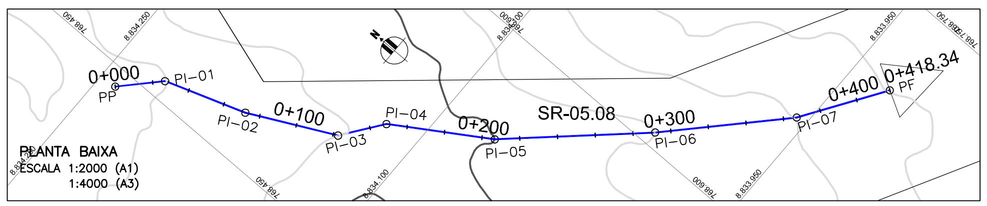
SR-05.08



DISTÂNCIA (Km): 0+000, 0+100, 0+200, 0+300, 0+400, 0+418.34

DISTÂNCIA (m) PARCIAL	DISTÂNCIA (m) ACUMULADA	VAZÃO (m^3/s)	DECLIVIDADE (m/m) / VELOCIDADE (m/s)	BASE (m) / LÂMINA "h"(m)	VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m³)
418.34	418.34	2.35	0.0025/0.86	3.00/0.64	808.5

COTA TERRENO NATURAL	COTA DE FUNDO DRENO
404.622	404.680
404.848	404.840
405.040	405.010
405.215	405.180
405.398	405.350
405.592	405.510
405.819	405.680
406.093	405.850
406.358	406.010
406.613	406.180
406.868	406.350
407.134	406.510
407.388	406.680
407.590	406.850
407.791	407.010
408.001	407.180
408.231	407.350
408.460	407.510
408.690	407.680
408.921	407.850
409.154	408.010
409.369	



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-06

PONTOS NOTÁVEIS PI		km	ALINHAMENTO Coordenadas (m) N (y)	E (x)	AZ (gms)	Lado E/D
0	PP	0	8836230.8701	768733.8242	121° 11' 39.79"	-
1	PI	0+065.00m	8836197.2042	768789.4255	121° 11' 38.54"	D
PF	PI	0+140.00m	8836158.3600	768853.5800	-	-

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-05.08

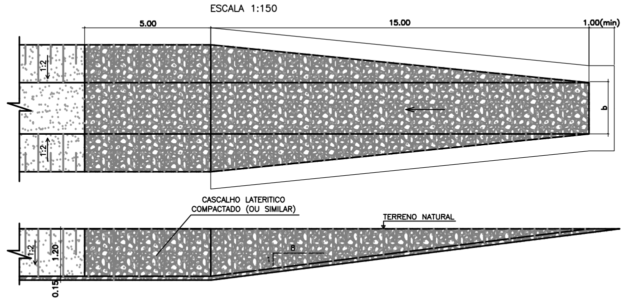
PONTOS NOTÁVEIS PI		km	ALINHAMENTO Coordenadas (m) N (y)	E (x)	AZ (gms)	Lado E/D
0	PP	0	8834240.5215	768440.5463	133° 15' 29.22"	-
1	PI	0+026.53m	8834222.3401	768459.8683	160° 57' 45.06"	D
2	PI	0+072.11m	8834179.2557	768474.7350	153° 19' 24.63"	E
3	PI	0+122.61m	8834134.1332	768497.4061	126° 10' 46.79"	E
4	PI	0+148.95m	8834118.5803	768518.6722	147° 32' 44.90"	D
5	PI	0+206.82m	8834069.7476	768549.7272	137° 04' 31.25"	E
6	PI	0+291.75m	8834007.5632	768607.5624	133° 28' 22.53"	E
7	PI	0+367.00m	8833955.7900	768662.1716	123° 19' 10.10"	E
PF	PI	0+418.34m	8833927.5873	768705.0743	-	-

PLANILHA DE LOCAÇÃO - SR-07.03

PONTOS NOTÁVEIS PI		km	ALINHAMENTO Coordenadas (m) N (y)	E (x)	AZ (gms)	Lado E/D
0	PP	0	8836538.7105	769493.2699	182° 33' 48.72"	-
1	PI	0+141.28m	8836397.5682	769486.9507	187° 27' 51.43"	D
2	PI	0+195.58m	8836343.7315	769479.8971	141° 35' 17.75"	E
3	PI	0+301.92m	8836260.4047	769545.9689	231° 35' 16.65"	D
4	PI	0+482.09m	8836148.4642	769404.7961	141° 35' 42.95"	E
5	PI	0+839.63m	8835868.2784	769626.9063	141° 40' 58.15"	D
PF	PI	1+200.00m	8835585.5406	769850.3369	-	-

DETALHE 1 – TRANSIÇÃO NO FINAL DO DRENO

ESCALA 1:150



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
02	PLANILHA DE LOCAÇÃO	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
01	REVISÃO GERAL	JOÃO	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMISSÃO INICIAL	LILIANA	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 CAZEN

TÍTULO DO DESENHO
FASE 1 (Setor A-1A)
SISTEMA DE DRENAGEM
SR-07.03, SR-06 E SR-05.08 – PLANTA E PERFIL

CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-CAN-DRE-02-02	INDICADA	1552-D-CAN-DRE-01a03-02.dwg	01/2015	CAN-DRE-02