

PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

NOTAS:

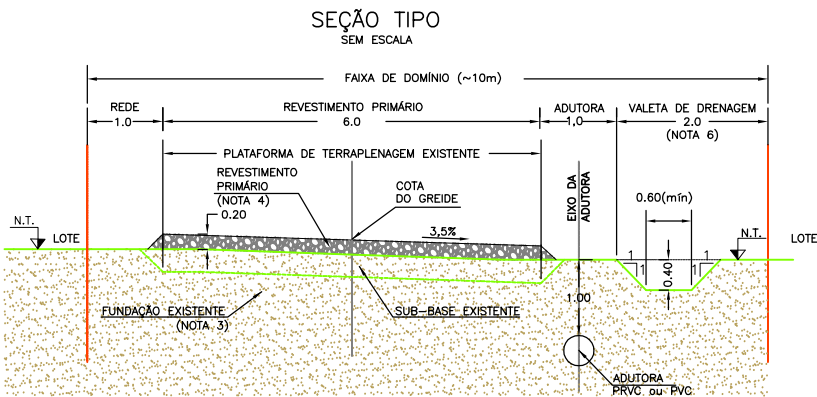
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTÁ PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
- 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
- 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
- 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
- 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- 0+100 EIXO ESTRADA EXISTENTE
- 0+100 EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- ELE REDE ELÉTRICA
- ADT ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NIVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA



PLANILHA DE LOCAÇÃO - EP-FP-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)	
			N (y)	E (x)							
0	PP	0	8837489.1260	782690.3739	037° 06' 41.83"	-	-	-	-	-	-
1	PI	0+215.35m	8837660.8587	782820.3091	037° 03' 22.04"	0	D				
2	PI	0+420.90m	8837824.8948	782944.1712	037° 01' 44.85"	0	D				
3	PI	0+546.57m	8837925.2276	783019.8575	034° 44' 05.93"	0	E				
	PC	0+573.74m	8837947.5509	783035.3350							
4	PI		8837954.5511	783040.1885	080° 52' 27.68"	046.1394 (d)	D	20.000m	16.106m	8.518m	1.738m
	PT	0+589.84m	8837955.9021	783048.5989							

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



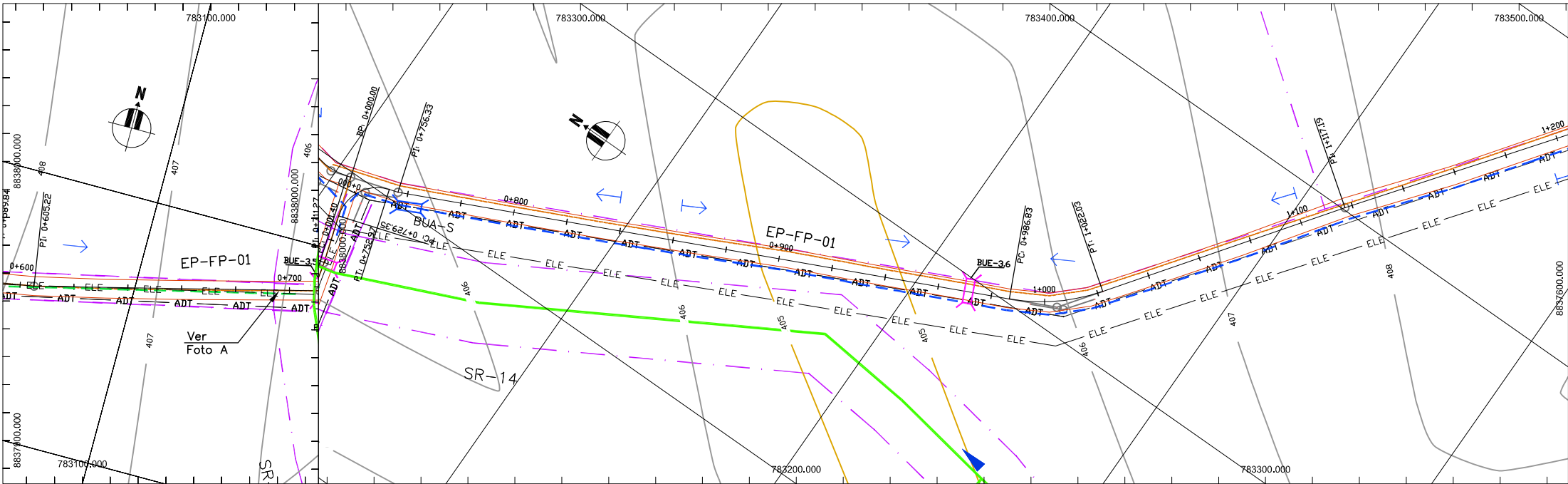
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 1) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MUNICÍPIO		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-37-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37-055-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-37



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTÁ PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESSURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- 0+100 EIXO ESTRADA EXISTENTE
- 0+100 EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- ELE REDE ELÉTRICA
- ADT ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NIVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - EP-FP-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
5	PI	0+605.22m	8837958.3404	783063.7782	075° 55' 22.47"	0	E				
6	PI	0+711.27m	8837984.1354	783166.6463	072° 23' 18.06"	0	E				
7	PC	0+729.35m	8837989.6045	783183.8752	162° 37' 50.45"	090.2423 (d)	D	15.000m	23.625m	15.064m	6.258m
	PI	8837994.1622	783198.2328								
	PT	0+752.97m	8837979.7856	783202.7297							
8	PI	0+756.33m	8837976.5814	783203.7319	154° 52' 57.01"	0	E				
9	PC	0+986.83m	8837767.8808	783301.5721	125° 56' 35.72"	028.9392 (d)	E	69.688m	35.198m	17.983m	2.283m
	PI	8837751.5982	783309.2055								
	PT	1+022.03m	8837741.0424	783323.7647							
10	PI	1+117.19m	8837685.1808	783400.8119	126° 55' 54.55"	0	D				

SEÇÃO TIPO  
SEM ESCALA

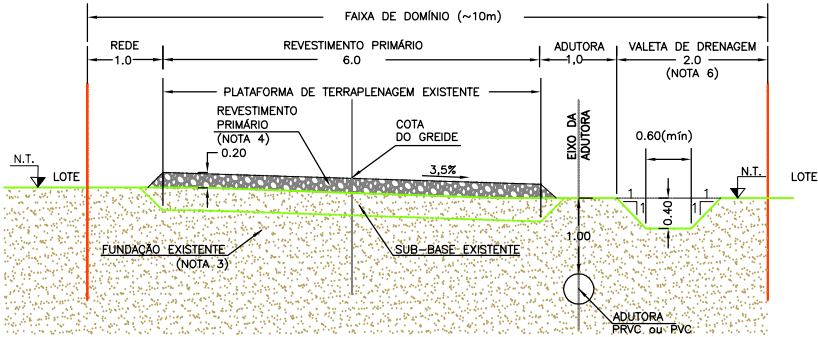


Foto A

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



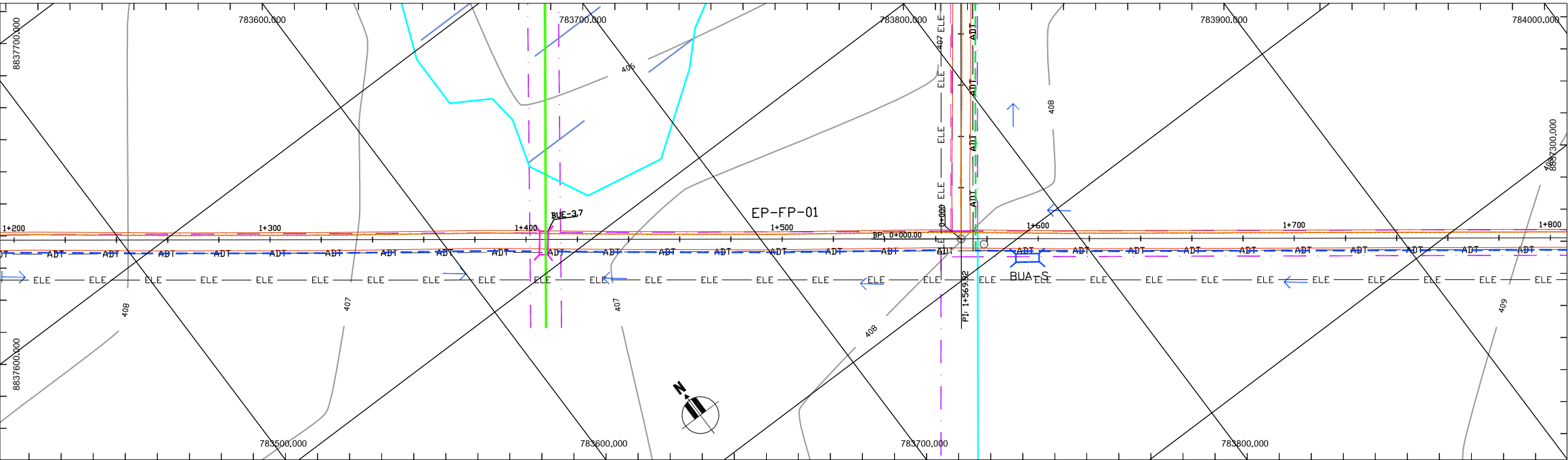
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 2) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-38-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-38	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

NOTAS:

- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTÁ PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
- 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1.5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
- 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
- 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
- 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

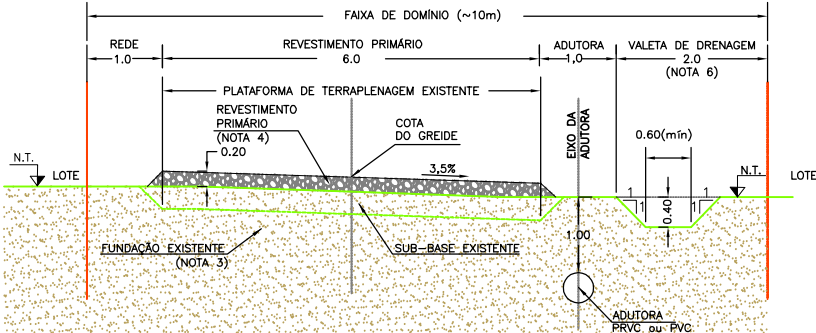
DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

SEÇÃO TIPO  
SEM ESCALA



PLANILHA DE LOCAÇÃO - EP-FP-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
11	PI	1+569.92m	8837413.1557	783762.6965	126° 52' 55.14"	0	D				

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



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

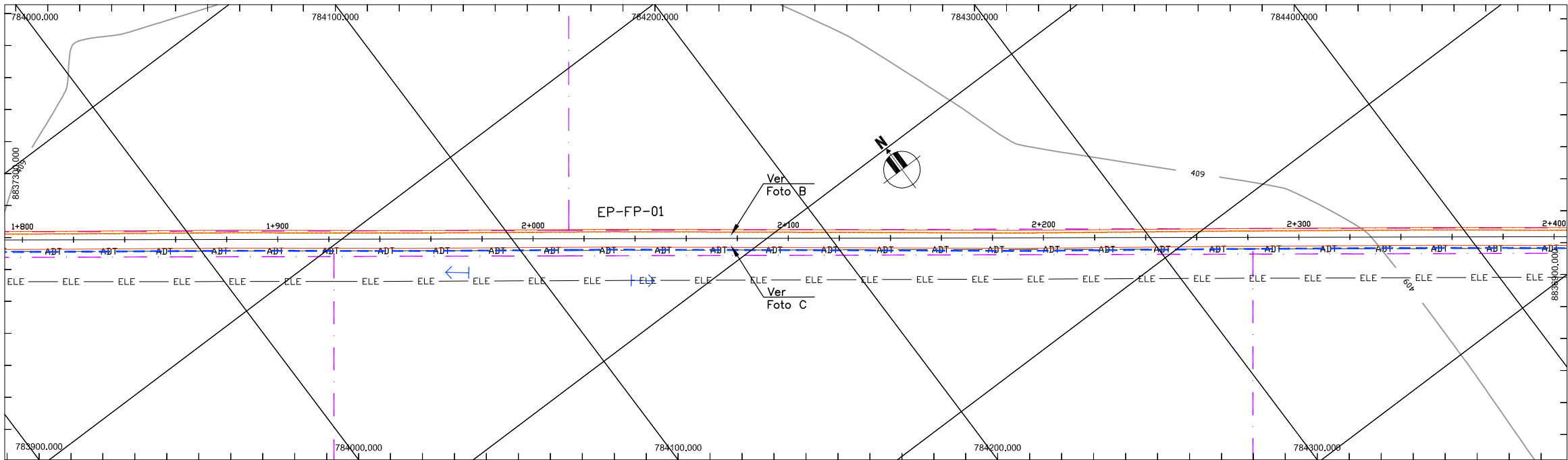
CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 3) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MAGNA		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-39-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-39





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

SEÇÃO TIPO  
SEM ESCALA

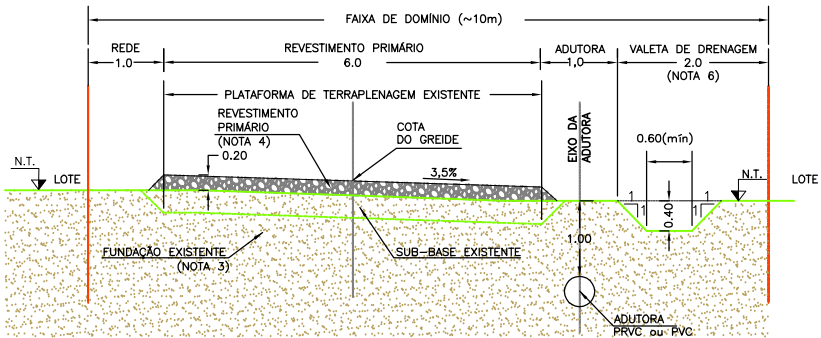


Foto B



Foto C

2	REVISÃO GERAL		VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO
1	REVISÃO GERAL		SHADIA	HILDO	ADEJALMO
0	EMIÇÃO INICIAL		SHADIA	HILDO	ADEJALMO
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA

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

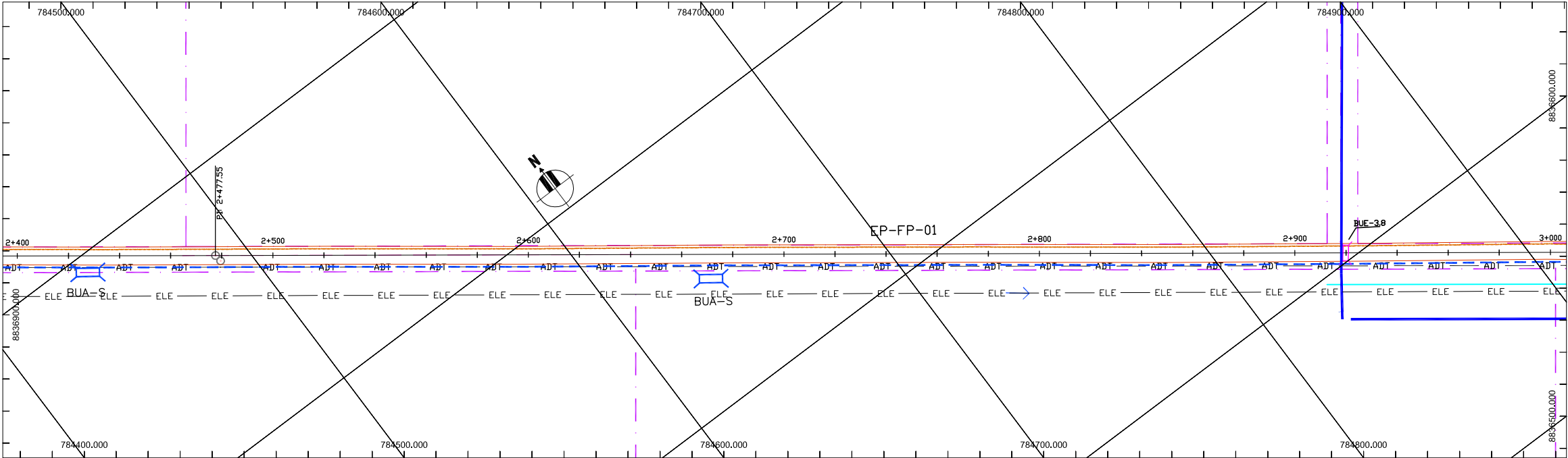
CLIENTE



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	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 4) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MACHO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-40-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-40	





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

NOTAS:

- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
- 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1.5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
- 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
- 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
- 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

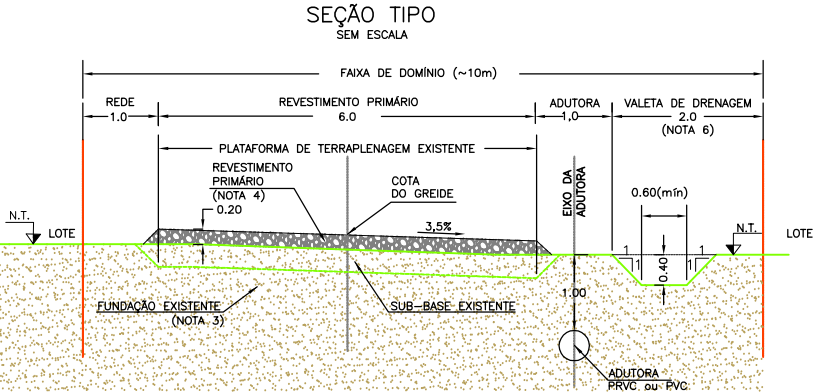
DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - EP-FP-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
12	PI	2+477.55m	8836868.4237	784488.6867	126° 51' 54.55"	0	D				



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



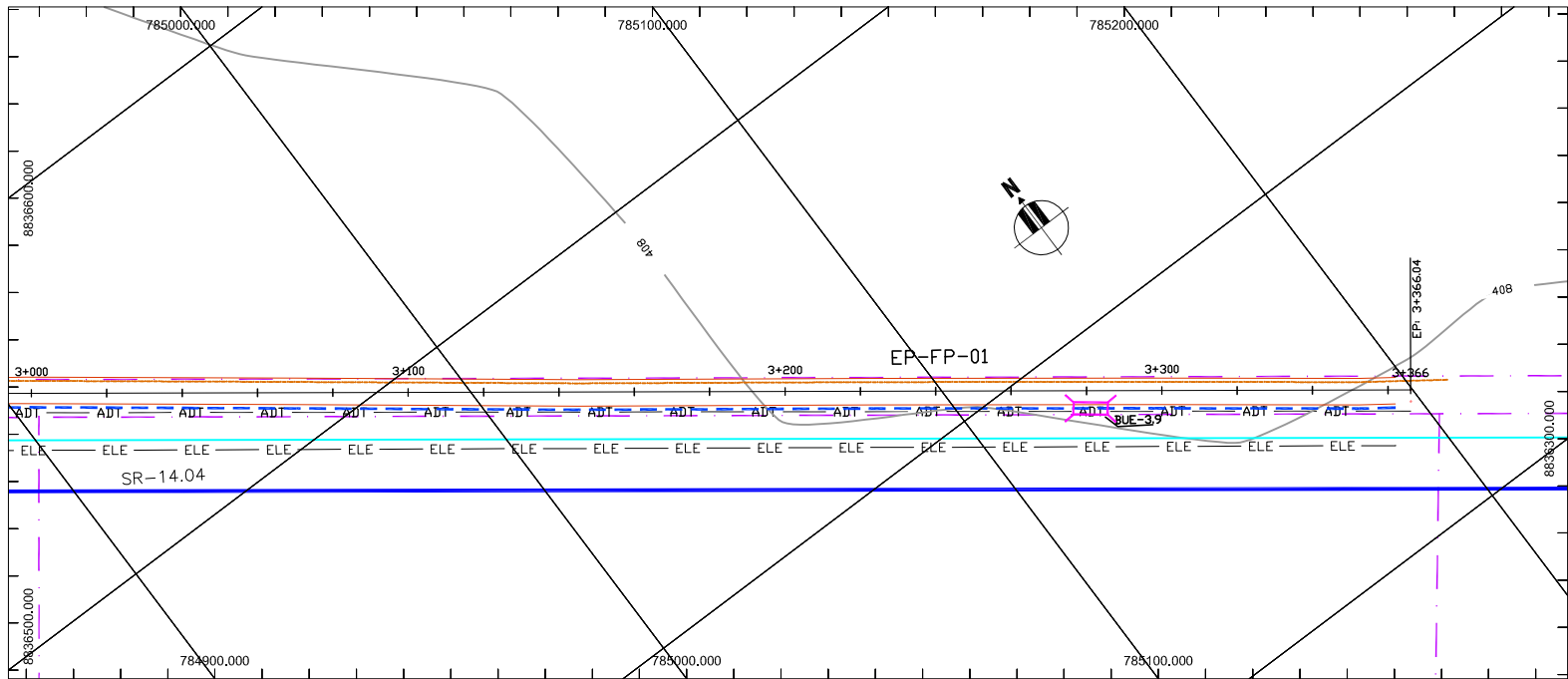
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 5) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MCM		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-41-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-41



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

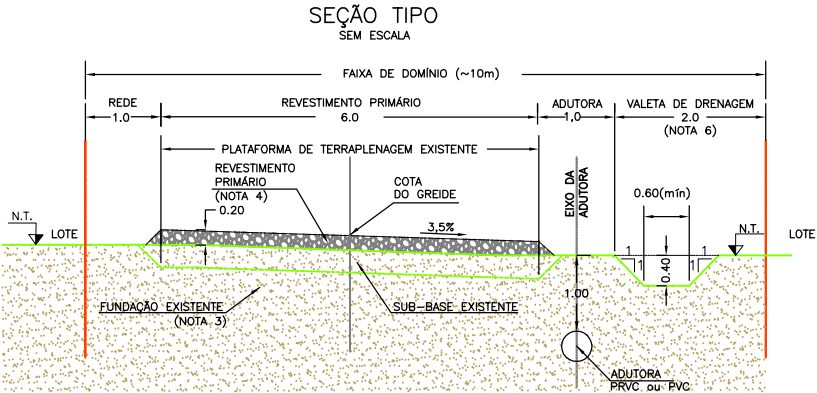
DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - EP-FP-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
PF	PI	3+366.04m	8836335.3854	785199.5271	-	-	-	-	-	-	-



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



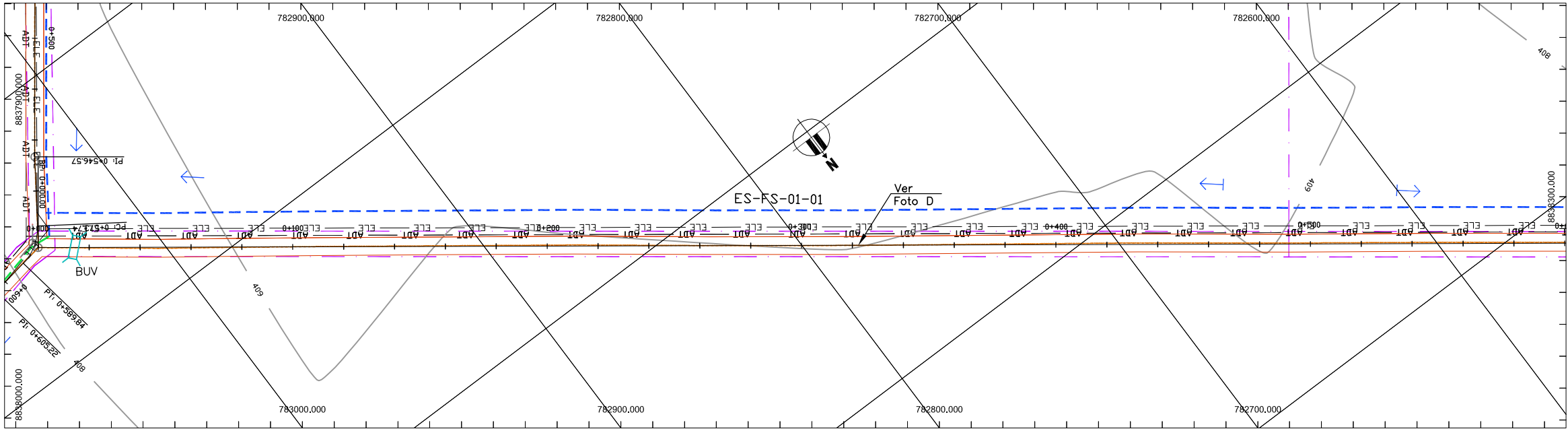
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



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		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - EP-FP-01 (PARTE 6) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MAGNA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-42-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-42	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km	m	Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
0	PP	0	8837954.5511	783040.1885	306° 50' 19.88"	-	-	-	-	-	-

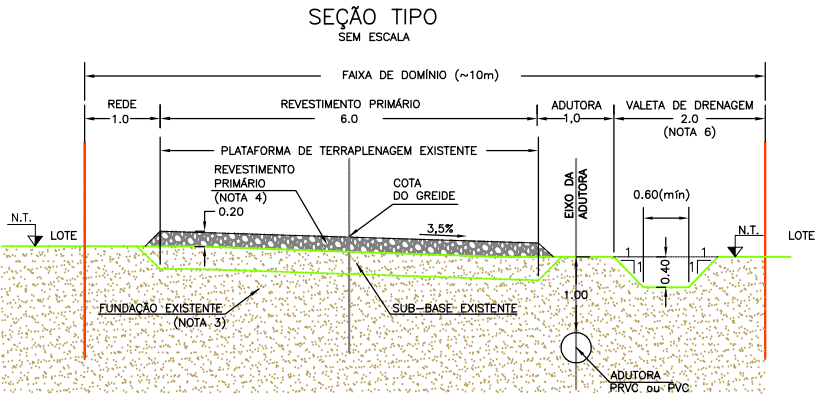


Foto D

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

DIREITOS AUTORES 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

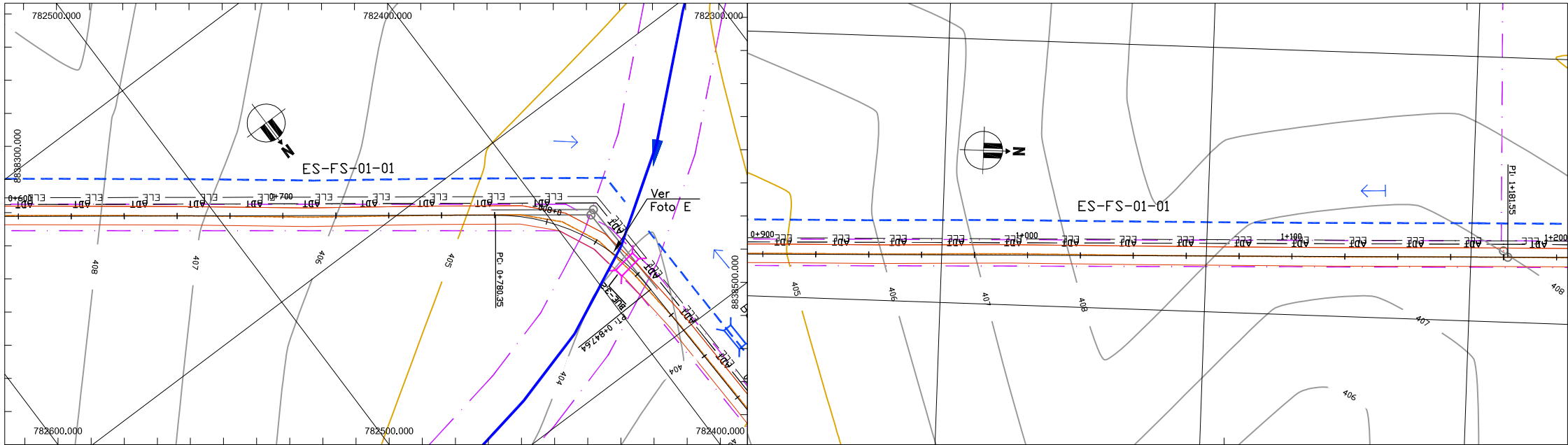
CLIENTE



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		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 1) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MCM		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-43-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-43





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS				ALINHAMENTO							
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
1	PC	0+780.35m	8838422.4203	782415.6583	358° 14' 52.63"	051.4091 (d)	D	75.000m	67.294m	36.102m	8.237m
	PI		8838444.0661	782386.7646							
	PT	0+847.64m	8838480.1516	782385.6608							
2	PI	1+181.55m	8838813.9007	782375.4519	358° 11' 24.13"	0	D				

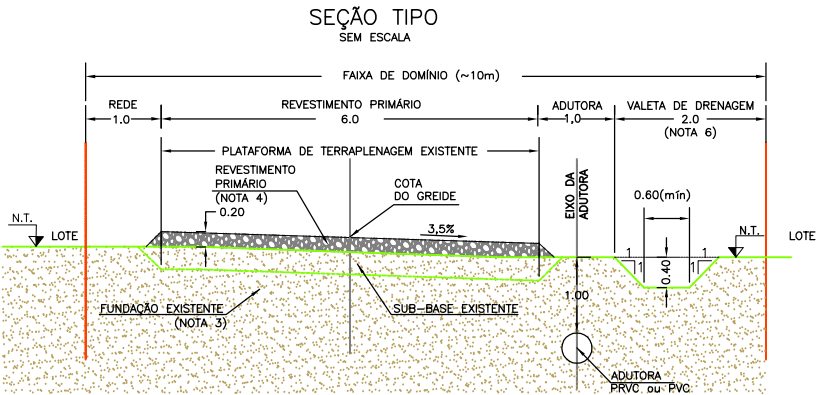


Foto E

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



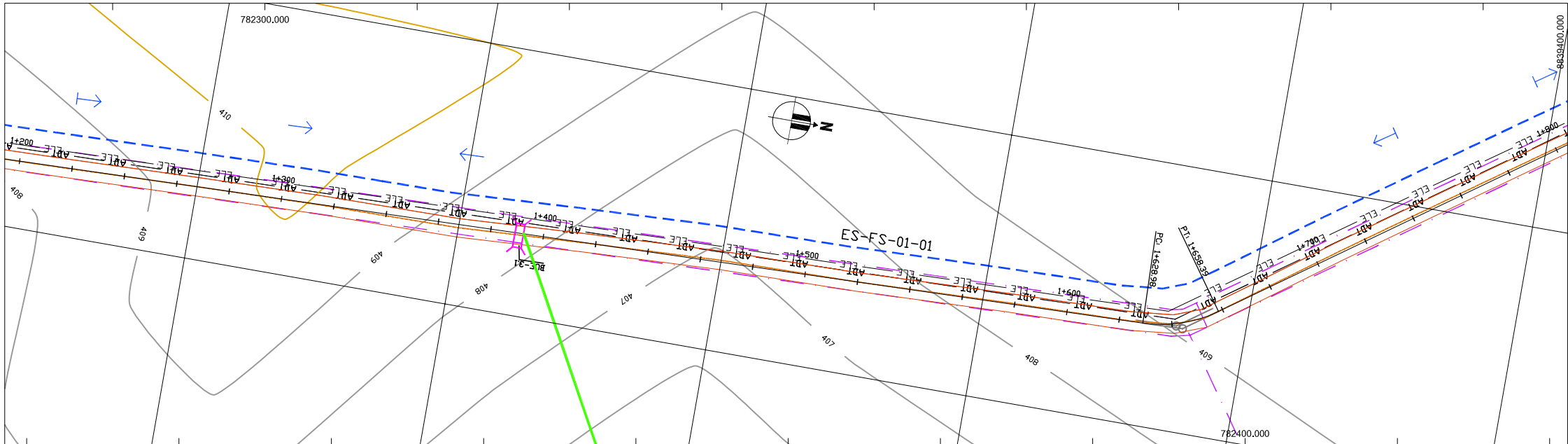
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 2) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	ADEJALMO Figueiredo GATIN				
CÓDIGO MUNICÍPIO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-44-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-44	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1-NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

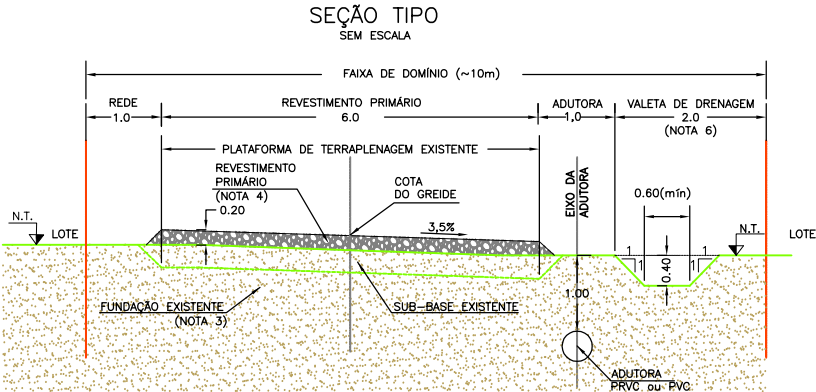
DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01										
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO							
PI	km	Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
		N (y)	E (x)							
3	PC	1+628.98m	8839261.1170	782361.3197	324° 29' 22.83" 033.7004 (d)	E	50.000m	29.409m	15.144m	2.243m
	PI		8839276.2531	782360.8414						
	PT	1+658.39m	8839288.5802	782352.0452						



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMISSION INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



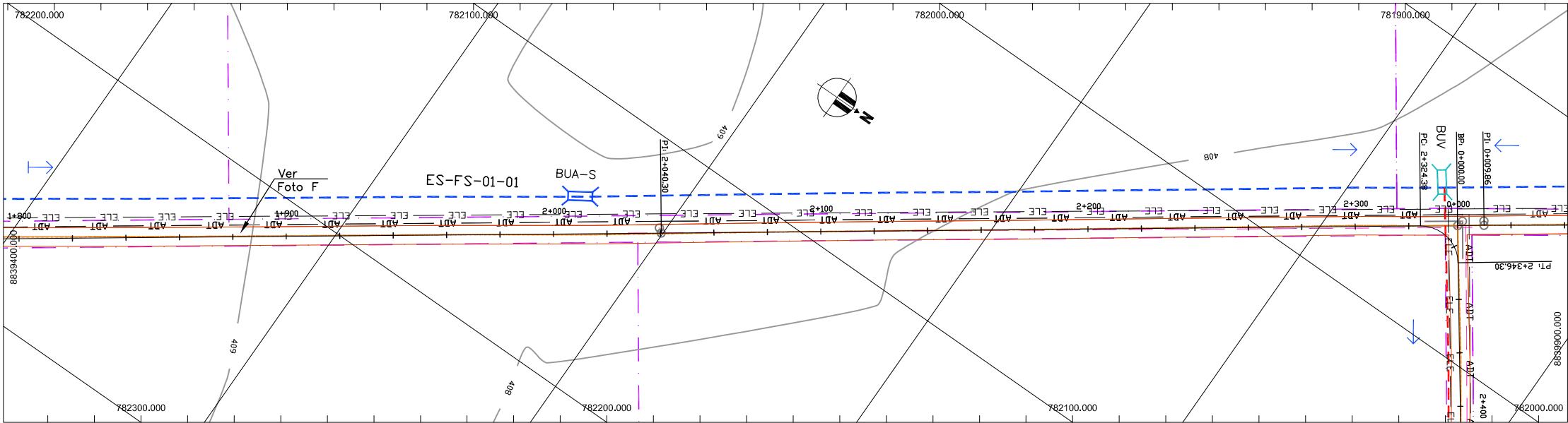
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 3) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MCM	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-45-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-45	



- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

- LEGENDA
- EIXO ESTRADA EXISTENTE
  - EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
  - REDE ELÉTRICA
  - ADUTORA
  - DIVISA DE LOTES
  - CURVAS DE NÍVEL
  - BUE-SOB ESTRADAS
  - BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
  - BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
  - VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
  - VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
  - VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
  - MEIO FIO - MFC-01
  - DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
  - DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
P/I	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
4	PI	2+040.30m	8839599.4523	782130.2178	324° 27' 58.93"	0	D				
5	PC	2+324.38m	8839830.6341	781965.1126	054° 09' 02.33"	089.6843 (d)	D	14.000m	21.914m	13.923m	5.745m
	PI		8839841.9644	781957.0207							
	PT	2+346.30m	8839850.1185	781968.3062							

PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

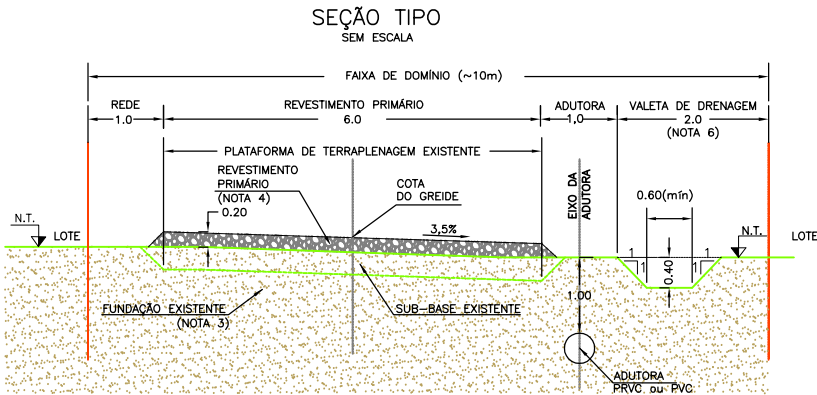


Foto F

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

DIREITOS AUTORES 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

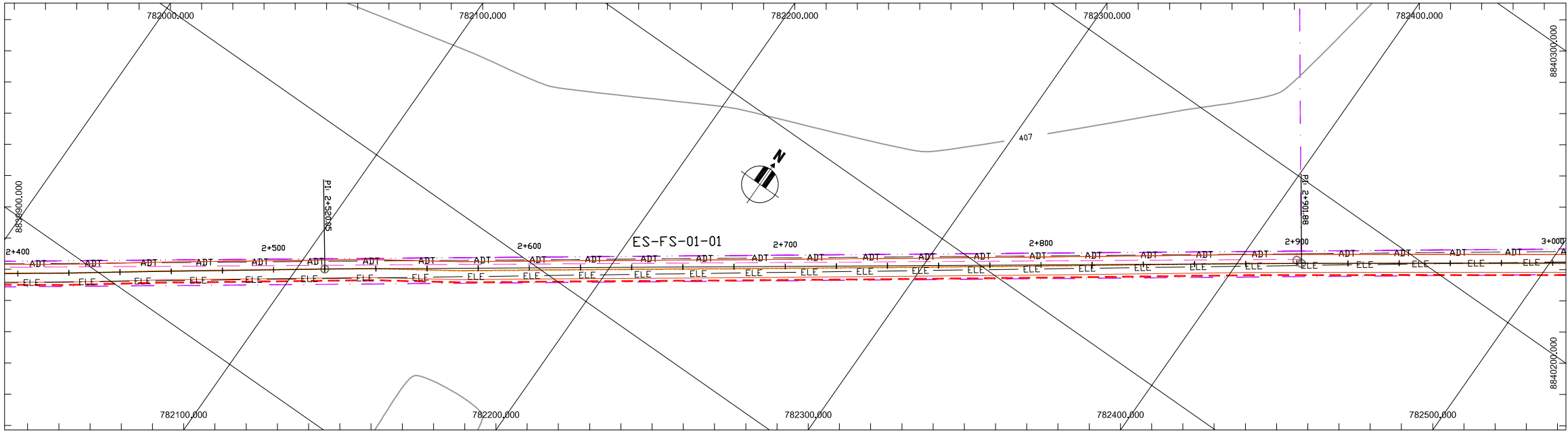
CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 4) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MAGNA		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-46-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-46





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

NOTAS:

- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
- 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
- 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
- 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATÉRITA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
- 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

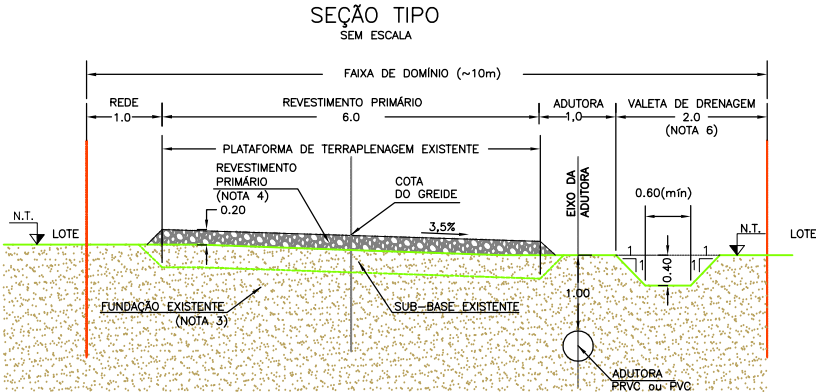
DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUEIRO SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
P/I	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc/ Dc (m)	T/ Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
6	PI	2+520.05m	8839951.8775	782109.1427	054° 40' 15.89"	0	D				
7	PI	2+901.88m	8840172.6787	782420.6579	054° 53' 13.29"	0	D				



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



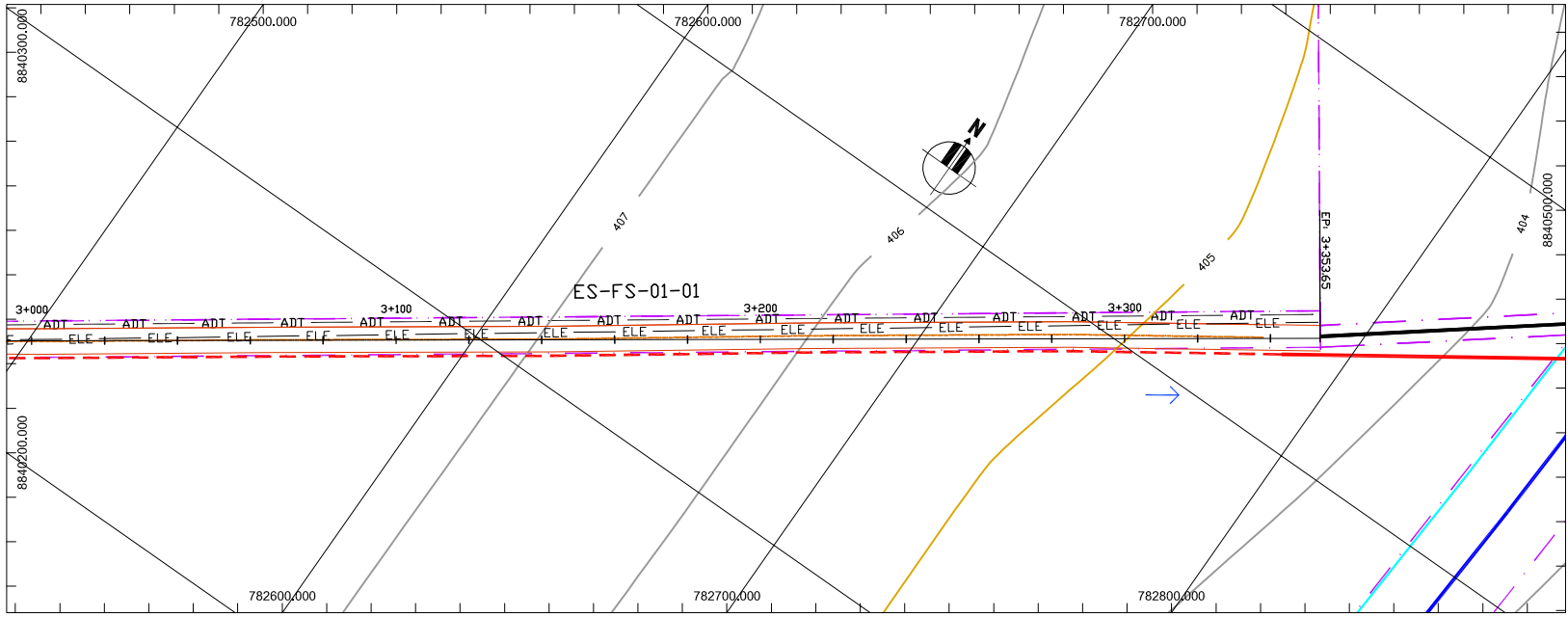
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 5) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MUNICÍPIO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-47-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-47	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

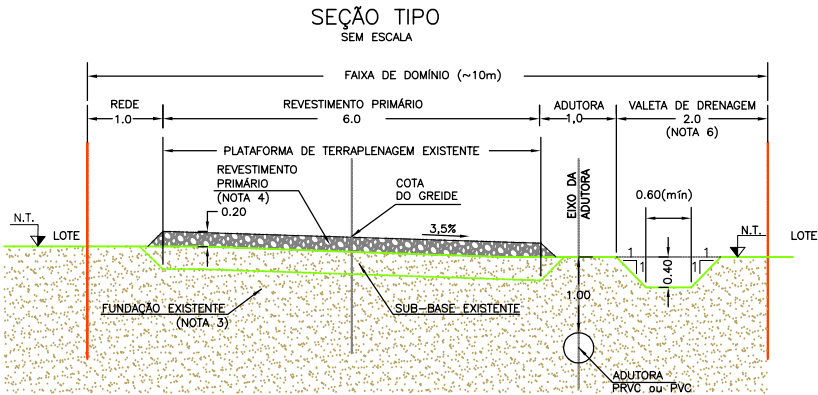
PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
PF	PI	3+353.65m	8840432.5332	782790.2155	-	-	-	-	-	-	-

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

- LEGENDA
- 0+100 EIXO ESTRADA EXISTENTE
  - 0+100 EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
  - ELE - ELE - ELE REDE ELÉTRICA
  - ADT - ADT - ADT ADUTORA
  - - - - - DIVISA DE LOTES
  - - - - - CURVAS DE NÍVEL
  - BUE-SOB ESTRADAS
  - BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
  - BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
  - VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
  - VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
  - VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
  - MEIO FIO - MFC-01
  - DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
  - DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



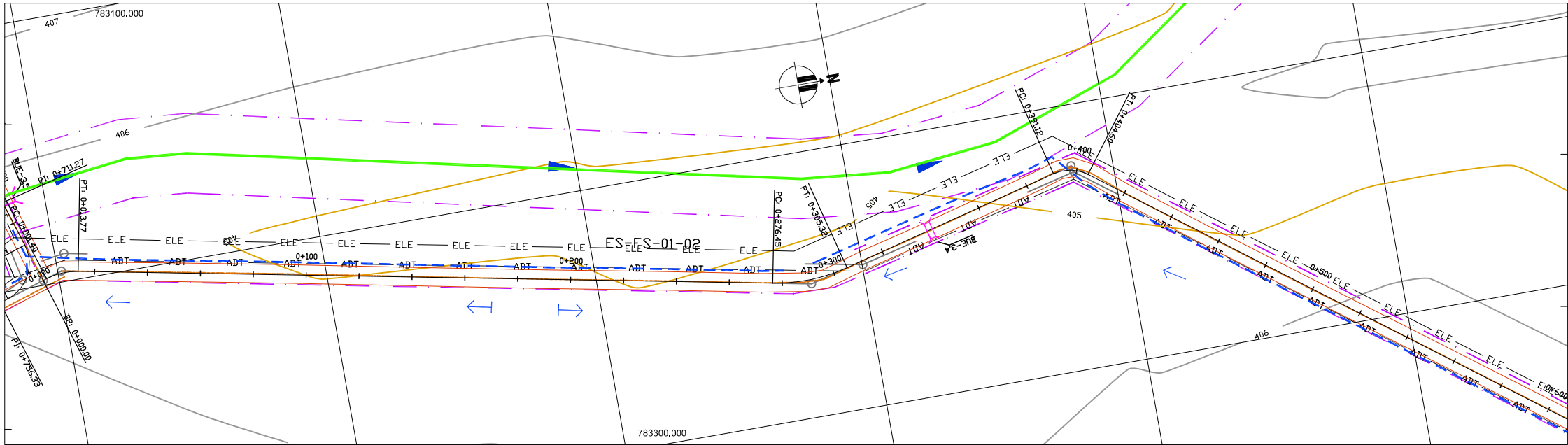
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



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	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-01 (PARTE 6) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MUNICÍPIO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-48-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-48	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

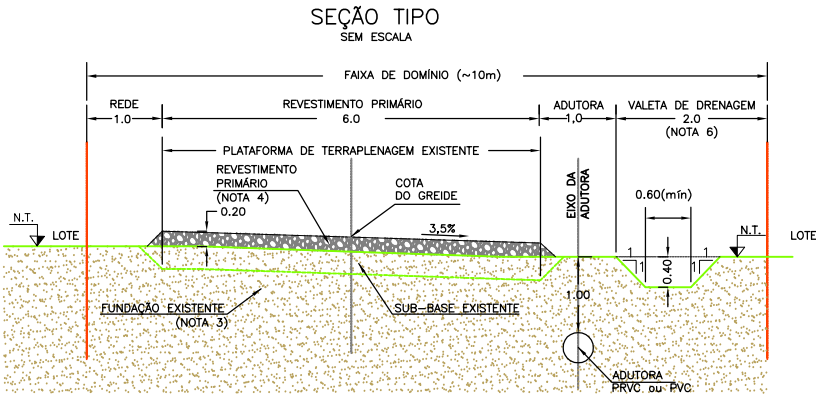
- NOTAS:
- 1-NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-02											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
0	PP	0	8837994.1622	783198.2328	342° 37' 30.33"	-	-	-	-	-	-
1	PC	0+001.40m	8837995.4946	783197.8159	010° 58' 29.28"	028.3497 (d)	D	25.000m	12.370m	6.314m	0.785m
	PI		8838001.5208	783195.9303							
	PT	0+013.77m	8838007.7196	783197.1324							
2	PC	0+276.45m	8838265.5968	783247.1409	345° 31' 24.92"	025.4512 (d)	E	65.000m	28.873m	14.679m	1.637m
	PI		8838280.0072	783249.9354							
	PT	0+305.32m	8838294.2201	783246.2660							
3	PC	0+391.12m	8838377.2923	783224.8185	037° 01' 22.61"	051.4994 (d)	D	15.000m	13.483m	7.235m	1.654m
	PI		8838384.2977	783223.0099							
	PT	0+404.60m	8838390.0741	783227.3664							



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

DIREITOS AUTORES 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

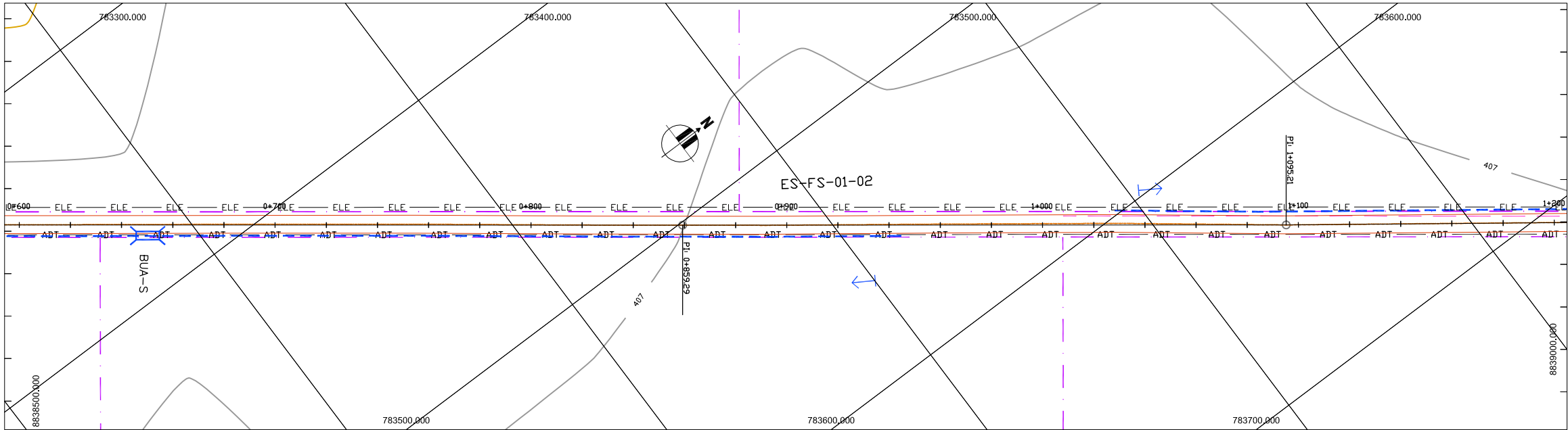
CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

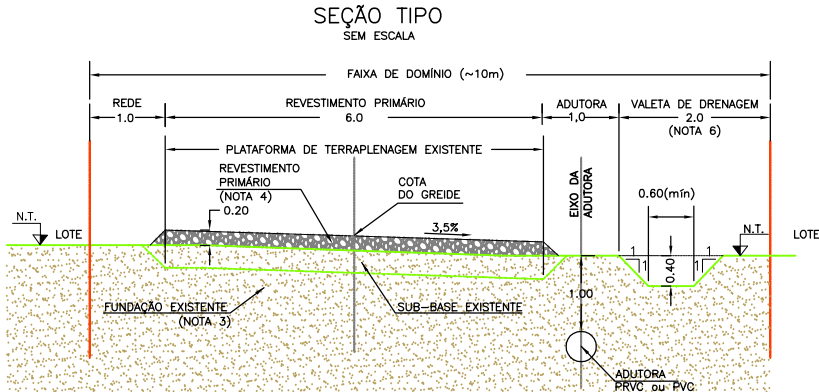
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-02 (PARTE 1) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MUNICÍPIO		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-49-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-49





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-02											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
4	PI	0+859,29m	8838753.0945	783501.1499	036° 58' 25.85"	0	E				
5	PI	1+095,21m	8838941.5791	783643.0484	036° 30' 09.97"	0	D				



- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GRIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1 - GER-VA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMISSION INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

DIREITOS AUTORES 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

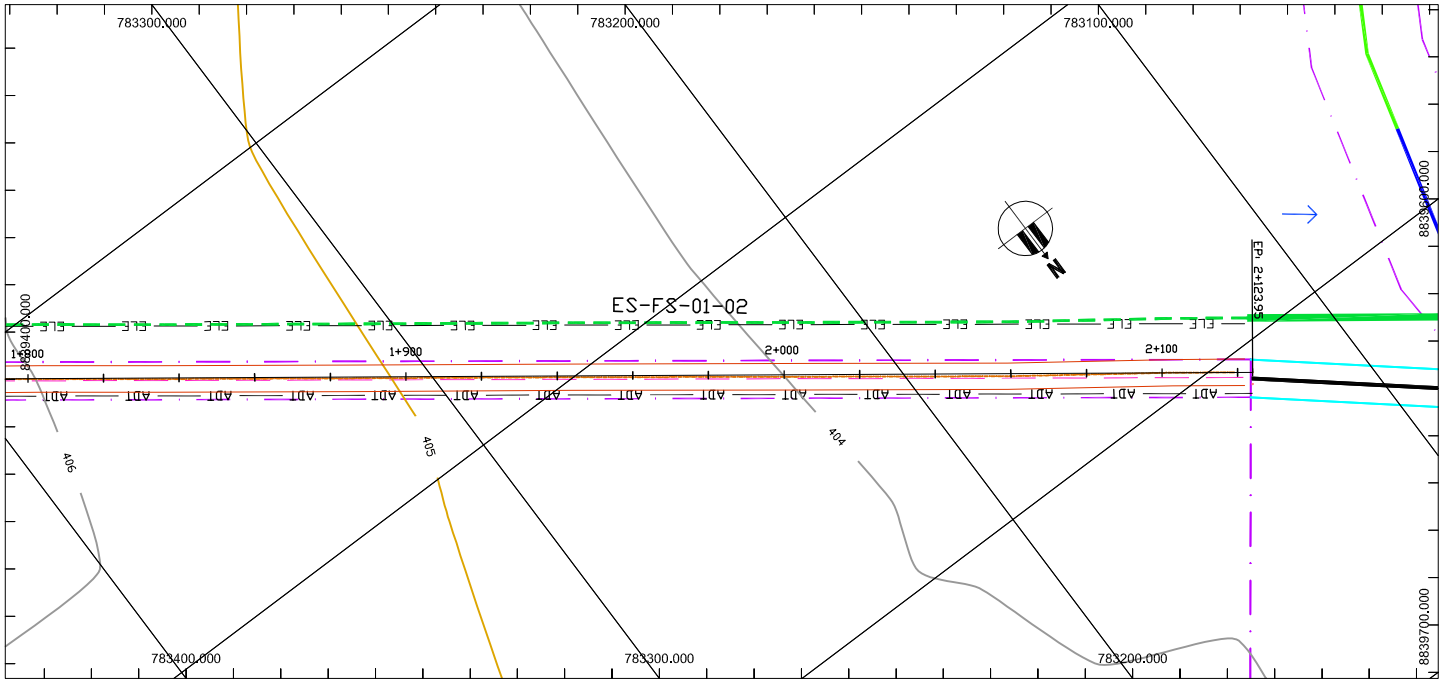
CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

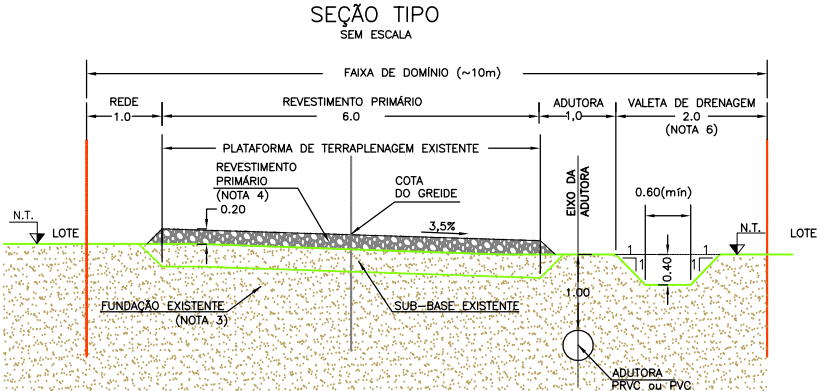
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-02 (PARTE 2) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MCM	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VA-GEM-50-02	INDICADA	1552-D-VA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-50	





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-02										
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO							
PF	PI	2+123.95m	8839607.0536	783125.9605	-	-	-	-	-	-



- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1 - GER-VIA-03

- LEGENDA
- EIXO ESTRADA EXISTENTE
  - EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
  - REDE ELÉTRICA
  - ADUTORA
  - DIVISA DE LOTES
  - CURVAS DE NÍVEL
  - BUE-SOB ESTRADAS
  - BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
  - BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
  - VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
  - VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
  - VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
  - MEIO FIO - MFC-01
  - DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
  - DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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

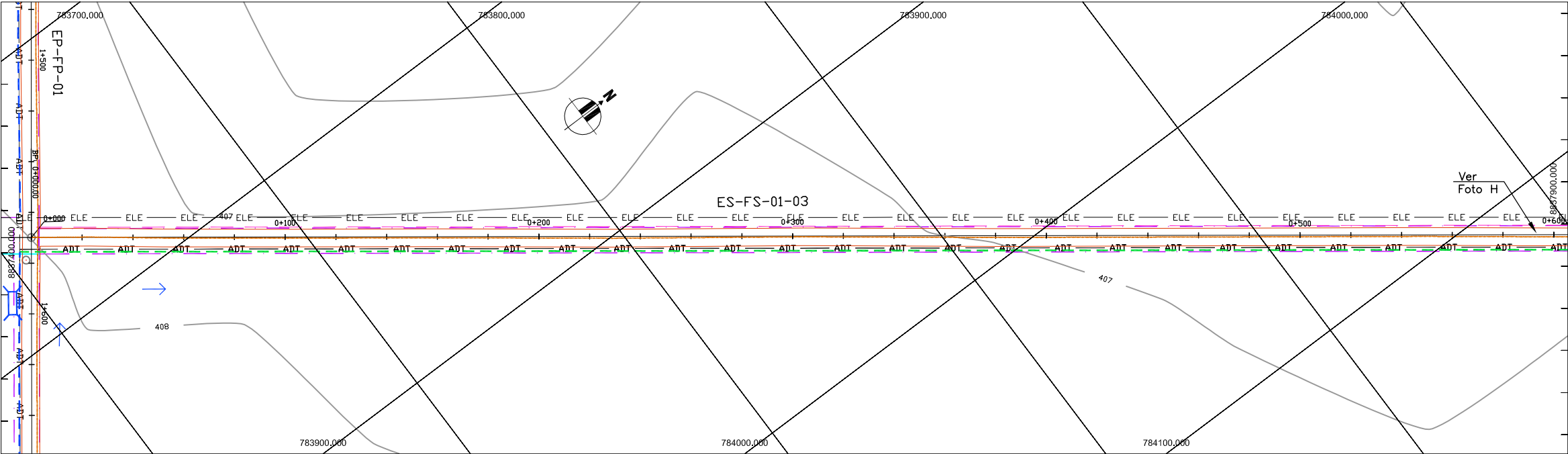


www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

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

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECE - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-02 (PARTE 4) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MUNICÍPIO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-52-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-52	





PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

- NOTAS:
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
  - 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
  - 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
  - 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
  - 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:  
1 - GER-VIA-03

- LEGENDA
- EIXO ESTRADA EXISTENTE
  - EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
  - REDE ELÉTRICA
  - ADUTORA
  - DIVISA DE LOTES
  - CURVAS DE NÍVEL
  - BUE-SOB ESTRADAS
  - BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
  - BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
  - VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
  - VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
  - VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
  - MEIO FIO - MFC-01
  - DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA
  - DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-03											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
0	PP	0	8837413.1557	783762.6965	036° 53' 27.00"	-	-	-	-	-	-

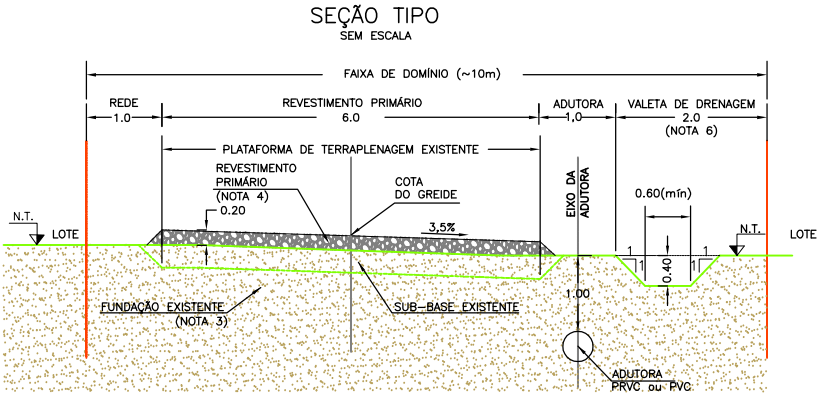


Foto H

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL	VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015

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



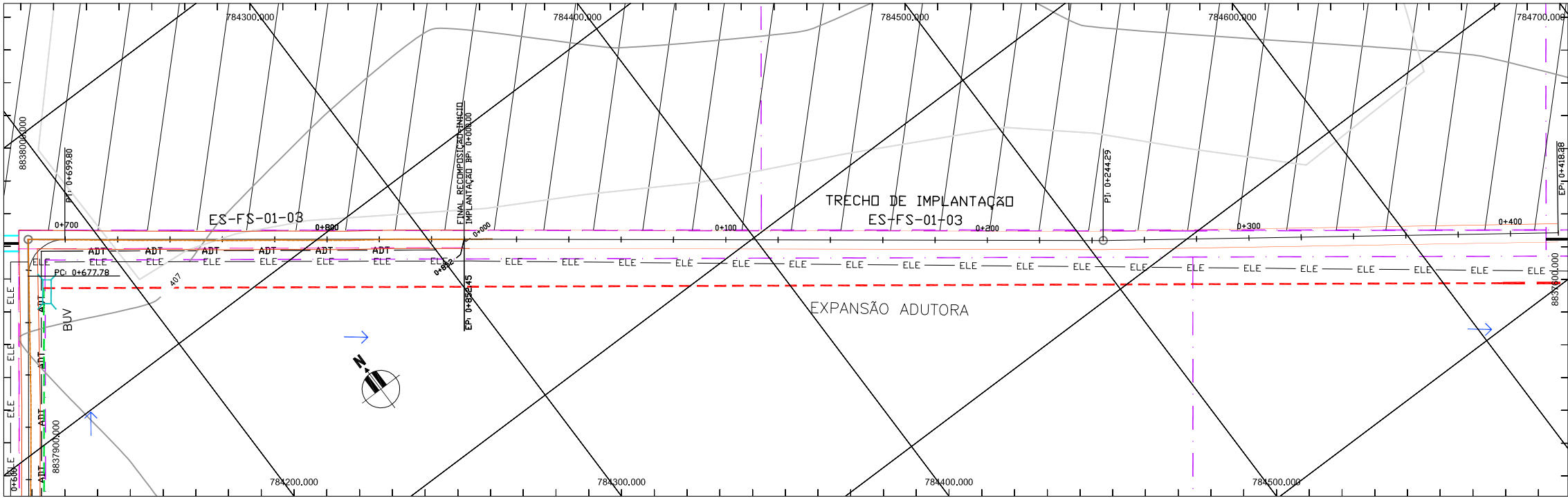
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO	FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-03 (PARTE 1) PLANTA E SEÇÃO TIPO				
CÓDIGO MUNICÍPIO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE	
1552-D-VIA-GEM-53-02	INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-53	



PLANTA BAIXA  
ESCALA= 1:1000 (A1)  
ESCALA= 1:2000 (A3)

NOTAS:

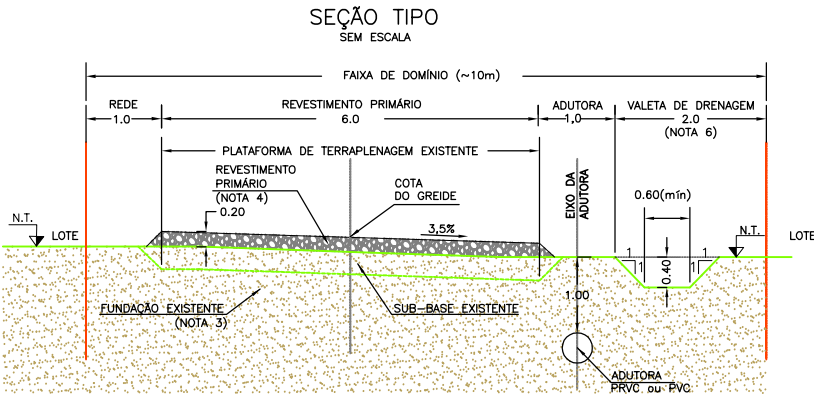
- 1- NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;
- 2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;
- 3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;
- 4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);
- 5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03

LEGENDA

- EIXO ESTRADA EXISTENTE
- EIXO TRECHO DE IMPLANTAÇÃO
- REDE ELÉTRICA
- ADUTORA
- DIVISA DE LOTES
- CURVAS DE NÍVEL
- BUE-SOB ESTRADAS
- BUA-S e BUA-D - BUEIRO DE ACESSO AOS LOTES (SIMPLES E DUPLO)
- BUV-BUEIRO DE TRAVESSIA DE VALETA (DUPLO)
- VALETA TIPO 1 - BASE 0,60 m
- VALETA TIPO 2 - BASE 0,80 m
- VALETA TIPO 3 - BASE 1,00 m
- MEIO FIO - MFC-01
- DRENO COM BASE EM RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAFÉTRICA
- DRENO COM BASE EM TOPOGRAFIA



PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-03										
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO							
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)
			N (y)	E (x)						
1	PC	0+677.78m	8837955.2345	784169.5651	126° 58' 30.62"	090.0843 (d)	D	14.000m	22.012m	14.021m
	PI		8837966.4479	784177.9816						
	PT	0+699.80m	8837958.0149	784189.1826						
PF	PI	0+852.45m	8837866.2011	784311.1336	-	-	-	-	-	-

PLANILHA DE LOCAÇÃO - ES-FS-01-03 - TRECHO DE IMPLANTAÇÃO										
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO							
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)
			N (y)	E (x)						
0	PP	0	8837866.2011	784311.1336	127° 06' 29.97"	-	-	-	-	-
1	PI	0+244.29m	8837718.8139	784505.9556	126° 02' 36.65"	0	E			
PF	PI	0+418.28m	8837616.4418	784646.6340	-	-	-	-	-	-

2	REVISÃO GERAL	VINCÍUS	HILDO	ADEJALMO	01/04/2015
1	REVISÃO GERAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL	SHADIA	HILDO	ADEJALMO	23/01/2015
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA

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



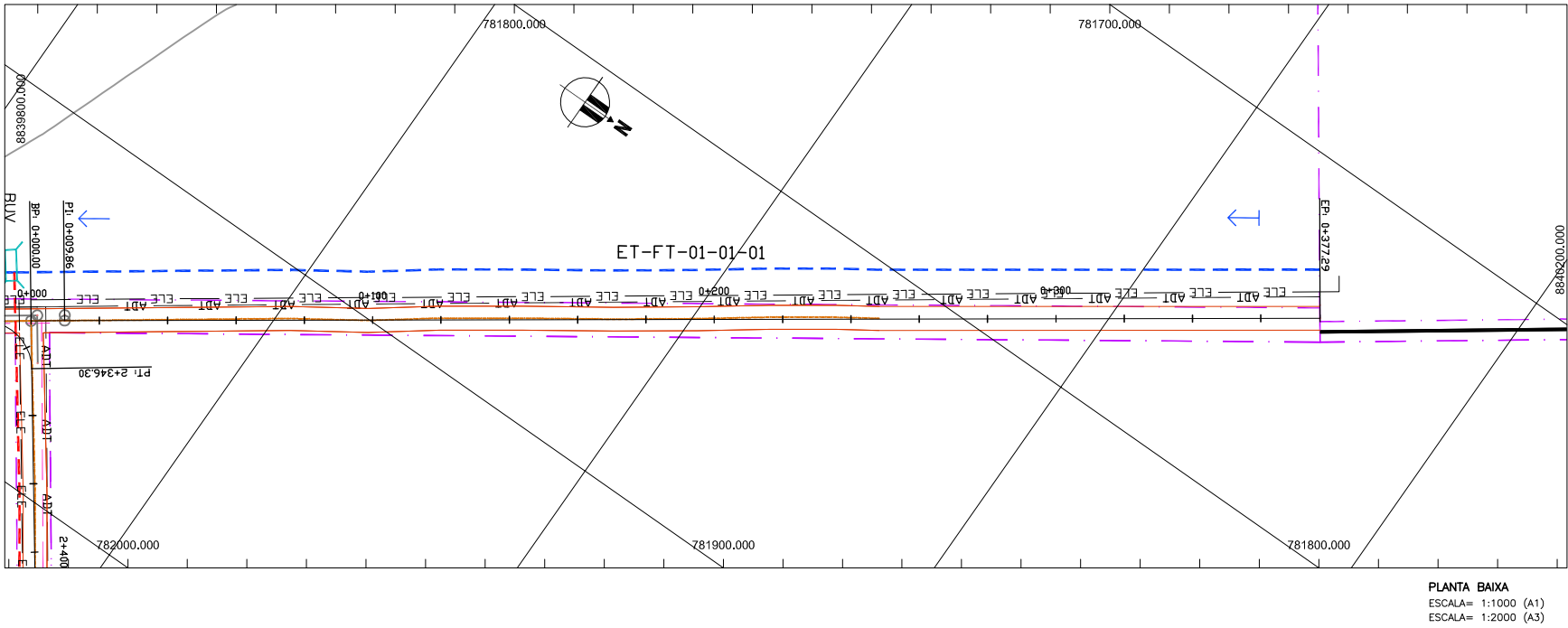
www.magnaeng.com.br e-mail: magnaeng@magnaeng.com.br

CLIENTE



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO					
PROJETO BAIXO DE IRECÊ - ETAPA 1-A ATUALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO					
CLIENTE		TÍTULO DO DESENHO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO		FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ES-FS-01-03 (PARTE 2) PLANTA E SEÇÃO TIPO			
CÓDIGO MUNICÍPIO		ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1552-D-VIA-GEM-54-02		INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015	VIA-GEM-54



NOTAS:

1-NÃO SE APRESENTOU PERFIL LONGITUDINAL - GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO, VISTO QUE AS ESTRADAS SÃO EXISTENTES E PARA ELAS ESTA PREVISTO, APENAS, UM TRATAMENTO SUPERFICIAL;

2- QUANDO NECESSÁRIOS, OS TALUDES DE CORTE E ATERRO DEVERÃO SER EXECUTADOS COM AS INCLINAÇÕES 1:1 E 1:1,5 (V:H) RESPECTIVAMENTE;

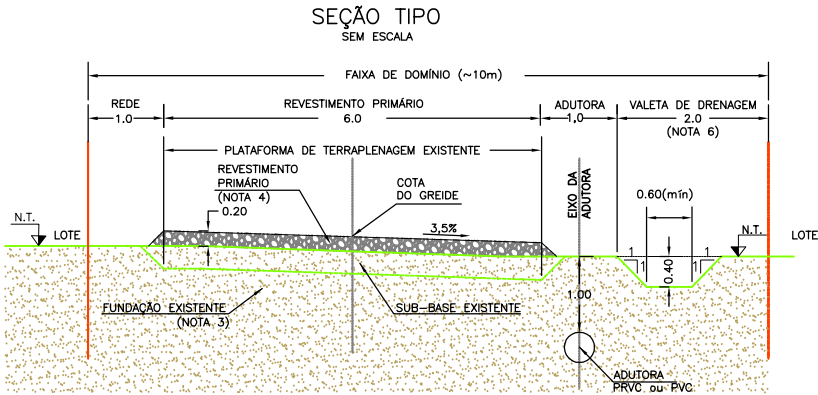
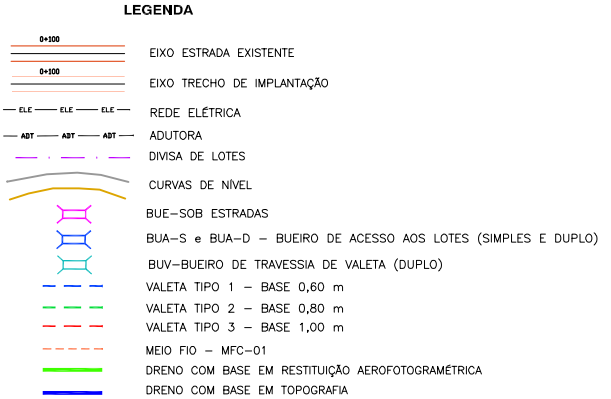
3- O SUBLEITO DEVERÁ APRESENTAR CBR MAIOR OU IGUAL A 7% E EXPANSÃO MENOR OU IGUAL A 2%;

4- A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO DEVERÁ SER DE ACORDO COM A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ET-00-013 APRESENTADA, DEVERÁ SER UTILIZADO SOLO TIPO LATERTIA OU SIMILAR (ESPESURA=20cm);

5- O MATERIAL DE PARA A EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO PRIMÁRIO SERÁ OBTIDO EM JAZIDAS PRÓXIMAS AO LOCAL CONFORME ORIENTAÇÃO DA TERRAPLENAGEM (VER MAPA GERAL DE JAZIDAS);

DESENHO DE REFERÊNCIA:

1 - GER-VIA-03



PLANILHA DE LOCAÇÃO - ET-FT-01-01-01											
PONTOS NOTÁVEIS			ALINHAMENTO								
PI	km		Coordenadas (m)		AZ (gms)	AC (gms)	Lado E/D	R (m)	Lc / Dc (m)	T / Ts (m)	BD (m)
			N (y)	E (x)							
0	PP	0	8839841.9644	781957.0207	324° 21' 08.40"	-	-	-	-	-	-
1	PI	0+009.86m	8839849.9750	781951.2756	324° 53' 35.17"	-	D				
PF	PI	0+377.29m	8840150.5673	781739.9617	-	-	-	-	-	-	-

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
2	REVISÃO GERAL		VINÍCIUS	HILDO	ADEJALMO 01/04/2015
1	REVISÃO GERAL		SHADIA	HILDO	ADEJALMO 02/03/2015
0	EMIÇÃO INICIAL		SHADIA	HILDO	ADEJALMO 23/01/2015

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



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			TÍTULO DO DESENHO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO			FASE 3 (Setor A-5) ESTRADA DE ACESSO - ET-FT-01-01-01 PLANTA E SEÇÃO TIPO		
CÓDIGO MAGNA			ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA
1552-D-VIA-GEM-55-02			INDICADA	1552-D-VIA-GEM-37655-02.dwg	01/2015
				NÚMERO DO CLIENTE	
				VIA-GEM-55	